



**SWITCH LITE<sup>®</sup>**  
ENERGY SAVING SMART LIGHTING SOLUTIONS!

**PRODUKT | SORTIMENT | 2024**

[www.switchlite.eu](http://www.switchlite.eu)



# SWITCH LITE®

ENERGY SAVING SMART LIGHTING SOLUTIONS!

**SWITCH LITE** besteht aus einem erfahrenen Team mit schnellen, agilen Entscheidungsprozessen, welches projektorientiert arbeitet, sich ausschließlich auf die Europäische Union konzentriert und die folgenden Werte teilt:

- Kontinuierliche, leistungsorientierte Produktinnovation mit Hauptaugenmerk auf den Elektriker
- Qualitätsorientierte Produktlösungen zu einem bestmöglichen Preis
- Kundendienst, Einfachheit und Reaktionsfähigkeit stehen im Mittelpunkt unserer Organisation: mit einem großen, optimierten Lager, Lieferungen am nächsten Tag, häufigen Besuchen unserer Vertriebsmitarbeiter, Angeboten und Lichtplanungen, die innerhalb eines einzigen Tages abgeschlossen werden.
- Moderne Produkte und Dienstleistungen sowie Informationen hierzu im Dienst unserer Kunden: Eine professionelle Website, die Zeit spart und die Qualität der Informationen verbessert (Produktdatenblätter, Lagerverfügbarkeit, Marketingtools).
- Ein CSR-Engagement, das sich auf Produktmodularität und Komponentenwartung konzentriert, gestützt durch maximale Energieeinsparungen und smarte drahtlose Steuerungslösungen, wie z.B. Präsenzdetection, den zirkadianen Zyklus, Änderung der Farbtemperatur, um die Stimmung anzupassen und das Wohlbefinden zu steigern.



Das **SWITCH LITE-Team** besteht aus Experten für Produkte und Lichtdesign. Unsere Kunden können auf dieses Know-how vertrauen, um sie bei ihren Projekten zu unterstützen.

Unser Vertriebsteam wurde erneuert und umfasst nun mehr als 25 erfahrene Mitarbeiter im Außendienst, die alle im Dienst unserer Vertriebskunden und Elektroinstallateure stehen. Sie werden von einem Team von Innendienstmitarbeitern unterstützt, um Sie über unsere Produkte zu informieren und Ihre Bestellungen und Projekte zu verfolgen, von der DIALUX-Studie bis zur Lieferung an unsere Vertriebspartner und Projektstandorte.

Unsere Strategie besteht darin, das geeignetste Sortiment zu entwickeln, um alle unsere Partner zufriedenzustellen:

- Durch das Antizipieren von Markttrends, dank unserer privilegierten Beziehungen zu Ingenieurbüros, Lichtdesignern, Architekten und Projektleitern.
- Indem wir stets die Anforderungen der Projekte und die Bedürfnisse der Elektroinstallateure im Auge behalten.
- Beim Entwerfen unserer Produktsortimente berücksichtigen wir die Anforderungen, die im Geschäft unserer Vertriebspartner inhärent sind: Gesamtkosten für Lagerung und Vertrieb, Lagerumschlag und Servicequote.

**SWITCH LITE** bietet Ihnen eine Reihe innovativer Lichtlösungen, die entwickelt wurden, um alle Marktbedürfnisse in den folgenden Fachbereichen zu erfüllen:

- Wohnbereich: individuell und kollektiv
- Gewerbe, Einzelhandel und Industrie

Unser Bestreben für Qualität und Kostenkontrolle sind die Eckpfeiler unseres Entwicklungsansatzes. Wir sind entschlossen, alle unsere Kunden zufrieden zu stellen, unabhängig von ihrem Budget. Deshalb haben wir unser Produktangebot in zwei Positionen strukturiert:

- **LITE** Sortiment: Qualität und Zuverlässigkeit zum besten Preis. Produkte, die schnell und einfach zu installieren sind und die Installationszeit für unsere Partner reduzieren.
- **PRO** Sortiment: Außergewöhnliche Funktionalität und Leistung, edle Materialien und hochwertige elektronische Komponenten, um Ihre Projekte zu unterstützen.

Ökodesign strukturiert die Entwicklung unseres Produktsortiments: Unsere Produkte enthalten recycelte Kartons, organische Tinten und verbannen nicht recycelbare Kunststoffe. Wir verbessern ständig die Leistung und Lebensdauer unserer Produkte. Zudem sind unsere strategischen Produkte jetzt so konzipiert, dass sie reparierbar sind.



## UNSERE VISION

Unsere Vision bei Switch Lite ist es, Agilität und Geschwindigkeit nahtlos zu verbinden, unterstützt durch Teams, die sich einem europäischen Projekt widmen, und gestärkt durch eine familiäre Eigentümerschaft, die eng mit den Marktdynamiken verbunden ist. Unser Ziel ist es, unseren Kunden die relevantesten und unkompliziertesten Innenbeleuchtungslösungen für ihre Arbeitsumgebungen zu bieten.

## UNSERE MISSION

Wir bieten innovative und energiesparende Beleuchtungslösungen mit einem besonderen Fokus auf den privaten und kollektiven Wohnsektor. Darüber hinaus streben wir danach, wettbewerbsfähige Produktlösungen für den tertiären und industriellen Markt bereitzustellen und dabei ein ausgezeichnetes Verhältnis von Effizienz zu Preis sicherzustellen. Wir verpflichten uns, die unterschiedlichen Bedürfnisse unserer Kunden in verschiedenen Sektoren zu erfüllen und gleichzeitig die höchsten Standards in Bezug auf Qualität und Erschwinglichkeit zu wahren.

Unsere Fabrik in Dongguan China, gelegen im Herzen der weltweit führenden Beleuchtungsproduktionszone, gibt uns die vollständige **Kontrolle über die Produktqualität und gewährleistet eine hervorragende Lieferzuverlässigkeit.**

Unsere Forschungs- und Entwicklungs- sowie Beschaffungsabteilung ermöglicht es uns, unseren ökologischen Entwicklungsansatz von A bis Z zu steuern und unsere ausgewählten Subunternehmer für die von uns entwickelten Produkte herauszufordern, diese in ihren eigenen Anlagen herzustellen.

Unser Ingenieurteam in Taiwan und China, in Koordination mit unserem europäischen Design Team, stellt sicher, dass wir sowohl bei Produkten als auch bei Steuerungssystemen an der Spitze der Innovation stehen. Unser Geheimnis liegt in der Geschwindigkeit unserer Entwicklung und unserer Besessenheit für Qualität. Zu diesem Zweck profitieren wir von den Dienstleistungen eines NEMKO-zertifizierten Labors, das normative Kontrollen durchführt und die angekündigten Leistungsniveaus unserer Produkte garantiert.

Unsere Logistikzentren in Gonesse (nördlich von Paris) und Amsterdam sind ideal gelegen, um unseren Kunden in ganz Europa jederzeit ein exzellentes Serviceniveau zu gewährleisten.

Dank unseres Lieferkettenmodells, **das wir zu 100 % von der Herstellung bis zur Lieferung kontrollieren,** können wir Ihnen das beste Preis-Leistungs-Verhältnis garantieren.



Wie der Name schon sagt, ist **SWITCH LITE DISTRIBUTION** die Betriebsgesellschaft, die unsere Lieferkette verwaltet, von der Beschaffung bis zum Vertrieb unserer Produkte über den dreistufigen Vertriebsweg.

Wir sind überzeugt, dass diese Partnerschaft eine Garantie für kommerzielle Leistungsfähigkeit und wirtschaftlichen Erfolg ist. Diese Rollenaufteilung zwischen **SWITCH LITE DISTRIBUTION** und unseren professionellen Vertriebspartnern ermöglicht es uns, uns auf unseren Kernmehrwert zu konzentrieren.

All dies geschieht mit Hauptaugenmerk auf den täglichen Bedürfnissen und Anforderungen von Elektrikern und Lichtspezialisten und kommt dem Erfolg in Ihren Beleuchtungsprojekten zugute.



**SWITCH LITE** ist eine neue Marke mit hohem Potenzial, das sich auf all unsere Kunden auswirken wird: Elektrogroßhandel, Elektroinstallateure, Gebäudeeigentümer, Architekten und Planungsbüros.

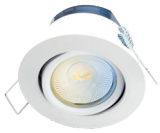
Der Name **SWITCH LITE** bezieht sich direkt auf die Beleuchtung („**LITE**“) und suggeriert, dass es an der Zeit ist, umzudenken und den Wechsel auf die durch uns bereitgestellte innovative und energiesparende LED Beleuchtung, zu vollziehen („**switch!**“).

Unsere bewusste Wahl der Farbe Grün symbolisiert unser Engagement für eine **globale und nachhaltige Unternehmens-, Umwelt- und soziale Verantwortung** sowie für eine nachhaltige Zukunft für unsere Kunden und ihre Kinder.

Um die Förderung unserer Marke zu unterstützen, haben wir eine umfassende Palette von Tools entwickelt, die leistungsstarke Handelsmechanismen mit verschiedenen Werbemedien kombinieren. Diese dienen dazu, nicht nur auf den Regalen unserer Partner, sondern auch bei besonderen Highlights zu kommunizieren. Der Katalog, den Sie in den Händen halten, ist eine Erstaussgabe, die wir schnell weiterentwickeln wollen. Besonderes Augenmerk wurde auf digitale Medien gelegt, mit der Möglichkeit, unsere Angebote, Dienstleistungen und Informationen sowohl auf unserer Webseite ([www.switchlite.de](http://www.switchlite.de)), auf den Webseiten unserer Partner als auch auf unseren eigenen Webseiten zu finden.

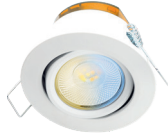


RESIDENTIAL



**ONExPRO™**  
UNIVERSAL  
& FIRE RATED

10



**ONExD2W™**  
UNIVERSAL  
& DIM-TO-WARM

11



**ONExLITE™**  
UNIVERSAL  
& BEST VALUE

12



**ONExBAFFLE™**  
BAFFLED  
& FIRE RATED

16



**RT PRO CS™**  
LOW PROFILE

17



**CurveECWS™**  
LOW GLARE  
BAFFLE

19



**FaloCS™**  
INTEGRATED  
ADJUSTABLE

21



**SpryteCS™**  
INTEGRATED  
COST EFFECTIVE

22



**MarinaKIT™**  
IP65 MR16  
BATHROOM

23



**ISO PRO KIT™**  
INSULATION  
COVERABLE GU10

25

COMMERCIAL



**LumiCWS™**  
LOW GLARE  
COMMERCIAL

29



**ELumi™**  
HIGH  
PERFORMANCE

31



**Uni-Fit™**  
INTEGRATED  
OPAL

32



**Uni-Fit Baffle™**  
INTEGRATED  
BAFFLE

33



**PavoCWS PRO™**  
UNI-SIZE  
LOW PROFILE

34



**PavoCWS™**  
UNI-SIZE  
LOW PROFILE

35



**Poly-Slim™**  
LOW PROFILE  
IP20

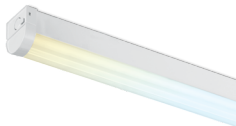
36



**Slim-FitCS™**  
LOW PROFILE  
IP44

37

SURFACE & LINEAR



**BatPacCWS™**  
T8 BATTEN

40



**Circle™**  
SURFACE  
MOUNT

41



**InterLEDCS™**  
LINEARS

42



**PrincetonWS™**  
SURFACE  
MOUNT

43



**VersiTile™**  
IP65 PANEL  
46



**EdgeLite™**  
LOW PROFILE  
PANEL  
47



**BackLite CWS™**  
SWITCHABLE  
PANEL  
48



**BackLite Pro™**  
IP54 PRISMATIC  
PANEL  
49



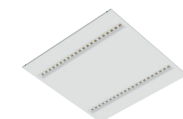
**BackLite™**  
ECO PANEL  
50



**BackLite CS™**  
SWITCHABLE  
ECO PANEL  
51



**Troffer CWS™**  
LOW GLARE  
PANEL  
52



**Louvre CWS™**  
REFLECTOR  
PANEL  
53



**ACCESSORIES & COMPATIBILITY**  
54 - 55



**IzziWS Track™**  
TRACK LIGHT  
60



**IzziWS Gimbal™**  
DOWNLIGHT  
61



**IzziWS Tilt™**  
DOWNLIGHT  
62



**Apex CWS™**  
RETAIL  
WALLWASHER  
64



**Prysim CS™**  
RETAIL  
WALLWASHER  
65



**Trac™**  
GU10  
TRACK LIGHT  
66



**BeamVario CS™**  
TRACK LIGHT  
67



**ICE LAMP™**  
5W GU10  
72



**ClearVu™**  
GU10 ECO  
73



**ICE LAMP™**  
5W MR16  
74



**Retro GLS™**  
GLS RETROFIT  
75

ANTI CORROSIVE



**LinearPacWS™**  
LINEARS

78



**LinearPac™**  
LINEARS

79



**Hydro-Link Eco™**  
LINEARS

80



**LinearTube™**  
LINEARS

81

INDUSTRIAL



**CosmosPro™**  
0-10V  
DIMMABLE

84



**CosmosProWS™**  
WATTAGE  
SELECTABLE

85



**CosmosEcoWS™**  
WATTAGE  
SELECTABLE

86



**VelosCS™**  
FLOODLIGHTS

89



**ProximusWS™**  
SYMETRICAL  
OPTICS

90



**ProximusWS™**  
ASYMETRICAL  
OPTICS

91

BULKHEADS



**OrbitalCSR™**  
BULKHEAD  
MODULAR

95



**HerculesCWS™**  
BULKHEAD  
DIE-CAST

96



**UtiliteCS™**  
BULKHEAD  
ECO

97



**Spheral™**  
BEST VALUE  
BULKHEAD

98



**SpheralCWS™**  
ECO SELECTABLE  
BULKHEAD

99



**Pires™**  
BULKHEAD

100



**Asimes™**  
ASYMETRICAL

101



**WaizCS**  
WALL LIGHT

104



**Klay**  
MULTI-DIRECTIONAL  
IP65 WALL LIGHTS

105



**WalleCS**  
SURFACE  
MOUNT

106



**Walle**  
IP44 GU10  
WALL LIGHTS

107



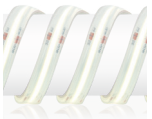
**G-Lite**  
GROUND  
LIGHTS

108



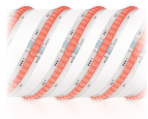
**S-Lite**  
SPIKE LIGHT

109



**LEDlineCOB**  
24V STRIP

110



**LEDlineCOB**  
24V STRIP

111



**LEDline**  
12V STRIP

112



**LEDline**  
24V STRIP

113



# RESIDENTIAL







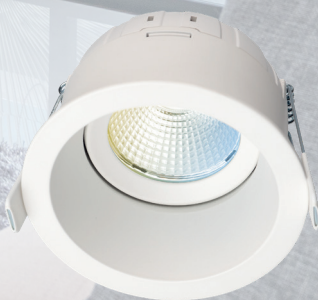
**ONExPRO™**  
S.10



**ONExBAFFLE™**  
S.16



**RT PROCS™**  
S.17



**CurveECWS™**  
S.19



## ONExPRO™

ONExPRO™ ist das leistungsstärkste und vielseitigste, kompakt integrierte LED-Downlight auf dem Markt. Durch seine universellen Produktmerkmale ist es in absolut jeder Umgebung einsetzbar, ganz gleich welche Umgebungsanforderung.

Es ist das EINE, das Sie jederzeit benötigen!



## ONExD2W™

ONExD2W™ bietet zusätzlich zu den Produktmerkmalen der PRO-Serie die Möglichkeit, mit der Dim-to-Warm-Funktion gemütliche Atmosphären und erhöhten Komfort zu schaffen.

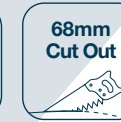
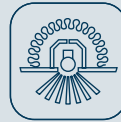
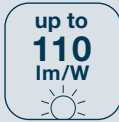


## ONExLITE™

ONExLITE™ basiert auf den grundlegenden Produktmerkmalen der ONEx-Serie und bietet eine kostengünstigere Alternative ohne Kompromisse hinsichtlich Zuverlässigkeit und Lebensdauer.



# ONEx™ Series



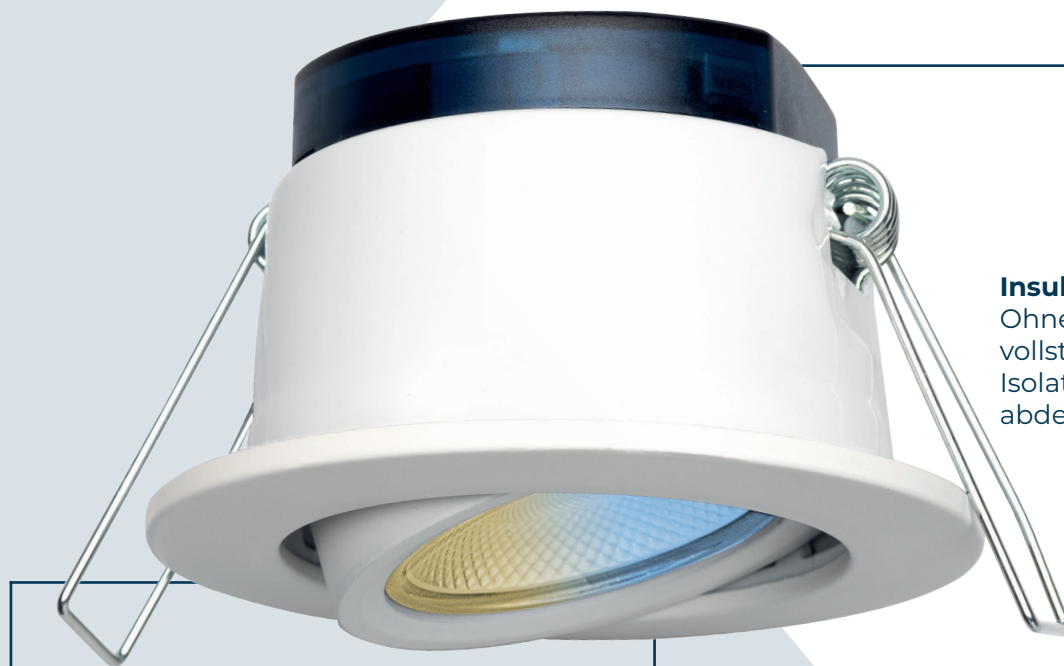
**Color Switchable**  
2700K / 3000K / 4000K  
D2W / 3000K / 4000K



**Durchgangsverdrahtung**  
Schnelle werkzeuglose  
Installation durch Push-Fit Terminal



**Wattage Switchable**  
3.5W / 5.5W / 7W  
3.5W / 5.5W



**Insulation Cover**  
Ohne Abstandshalter  
vollständig mit  
Isolationsmaterial  
abdeckbar



**Transformierbares Blenden Design**  
Austauschbare IP65 Blenden ermög-  
lichen Transformation von Schwenkbar  
in Feststehend



**LEDChroic Linse**  
Imitiert das Erscheinungs-  
bild von Halogenlampen und  
bietet eine gleichmäßige  
Ausleuchtung

Feststehend & Schwenkbar



Aluminium & Polycarbonat

Feststehend



Aluminium

Adapter Platte

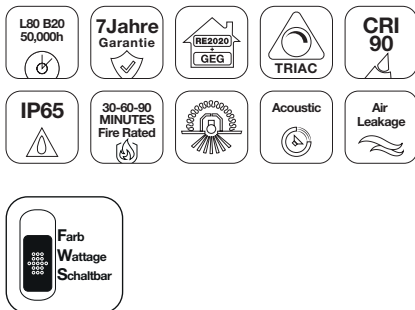


Aluminium

## UNIVERSAL & FIRE RATED

### HAUPTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares, TRIAC-dimmbares LED-Downlight mit universellen Produktmerkmalen, überall einsetzbar, ganz gleich der Umgebungsanforderung.
- Konvertierbares IP65-Blenden-Design ermöglicht die Transformation der schwenkbaren Ausführung in feststehend durch Blendenzubehör. Wird mit schwenkbarer Aluminiumblende in Weiß geliefert.
- Schnelle, werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit-Terminal mit Zugentlastung.
- Kompakt integriertes Design mit geringer Einbauhöhe ermöglicht den Einsatz in flachen Deckenhohlräumen bis 50 mm. Downlight und Treiber sind vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar, ohne Beeinträchtigung der Produktlebensdauer.
- Getestet und feuerbeständig in 30-, 60- und 90-Minuten-brandschutzklassifizierten Deckensystemen nach EN 1365-2.



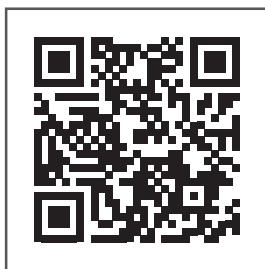
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
	3.5W		370lm	105	
<b>DL150174</b>	5.5W	2700K/3000K/4000K	600lm	109	<b>68mm</b>
	7.0W		770lm	110	
<b>DL159894</b>	3.5W		370lm	105	
	5.5W	2700K/3000K/4000K	600lm	109	<b>68mm</b>
	7.0W		770lm	110	

\*Lumenwert basiert auf 3000K

### PRODUKT ZUBEHÖR

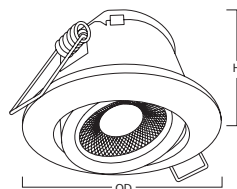
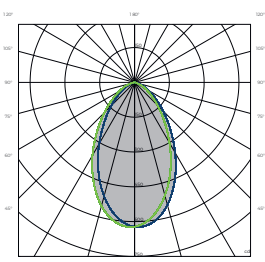
SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>DL150594</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Weiß
<b>DL150600</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>DL150617</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>DL151201</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
<b>DL151218</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>DL151232</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>DL151225</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
<b>DL155926</b>	Quadratische IP65 Aluminium Blende Weiß
<b>DL155919</b>	Quadratische IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>DL157227</b>	Quadratische IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>DL154035</b>	ONEx™ 1m Treiber Distanzkabel für Schutzklasse III

### PRODUKTABMESSUNGEN

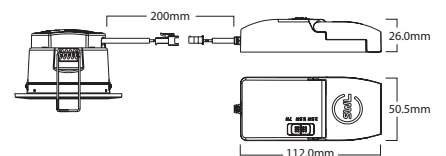


SCAN ME FOR MORE INFO

### LICHTVERTEILUNG



**DL150174**  
 (OD) = 85mm  
 (H) = 50mm  
 (Ø) = 68mm



# ONExD2W™

## UNIVERSAL & DIM-TO-WARM

### HAUPTMERKMALE

- Dim-to-Warm, Farb- und Wattage schaltbares, TRIAC-dimmbares LED-Downlight ermöglicht das Gestalten einer gemütlichen Atmosphäre (3000K > 1800K) während des Dimmens.
- Konvertierbares IP65-Blenden-Design ermöglicht die Transformation der schwenkbaren Ausführung in feststehend durch Blenden als Zubehör. Wird mit schwenkbarer Aluminiumblende in Weiß geliefert.
- Schnelle, werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit-Terminal-Anschluss mit Zugentlastung.
- Kompakt integriertes Design mit geringer Einbauhöhe ermöglicht den Einsatz in flachen Deckenhohlräumen bis 50 mm. Downlight und Treiber sind vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar, ohne Beeinträchtigung der Produktlebensdauer.
- Getestet und feuerbeständig in 30-, 60- und 90-Minuten-brandschutzklassifizierten Deckensystemen nach EN 1365-2.



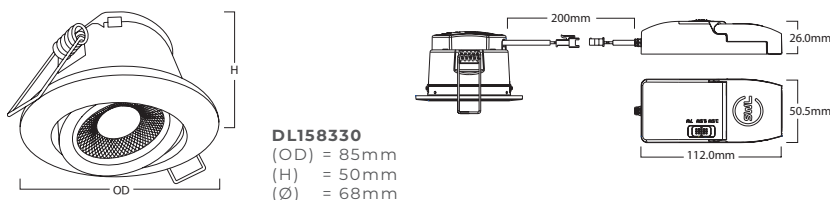
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
	3.5W		350lm	100	
<b>DL158330</b>	5.5W	D2W/3000K/4000K	550lm	100	<b>68mm</b>
	7.0W		700lm	100	
	3.5W		350lm	100	
<b>DL159887</b>	5.5W	D2W/3000K/4000K	550lm	100	<b>68mm</b>
	7.0W		700lm	100	

\*Lumenwert basiert auf 3000K

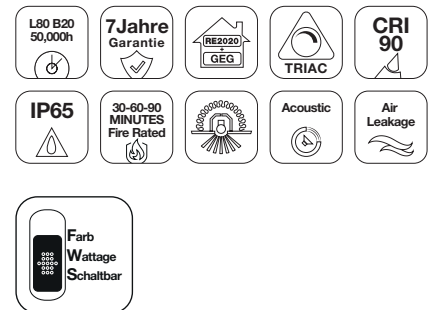
### PRODUKT ZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>DL150594</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Weiß
<b>DL150600</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>DL150617</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>DL151201</b>	Feststehende IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
<b>DL151218</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>DL151232</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>DL151225</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
<b>DL155926</b>	Quadratische IP65 Aluminium Blende Weiß
<b>DL155919</b>	Quadratische IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>DL157227</b>	Quadratische IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>DL154035</b>	ONEx™ 1m Treiber Distanzkabel für Schutzklasse III

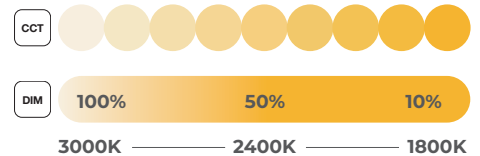
### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL158330**  
(OD) = 85mm  
(H) = 50mm  
(Ø) = 68mm

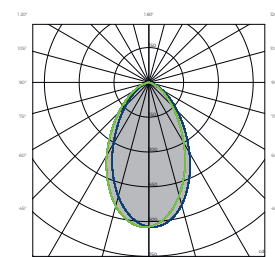


### D2W CCT & DIM VERLAUF



SCAN ME FOR MORE INFO

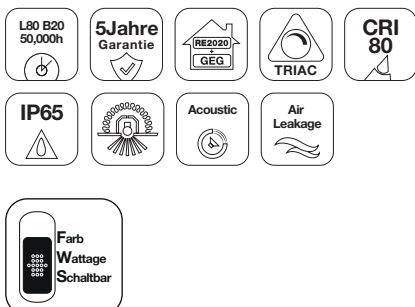
### LICHTVERTEILUNG



## UNIVERSAL & BEST VALUE

### HAUPTMERKMALE

- Farb- & Wattage schaltbares, TRIAC-dimmbares LED-Downlight mit universellen Produktmerkmalen, überall einsetzbar, ganz gleich der Umgebungsanforderung.
- Konvertierbares IP65-Blenden-Design ermöglicht die Transformation der schwenkbaren Ausführung in feststehend durch Blenden als Zubehör. Wird mit schwenkbaren Polycarbonat Blende in Weiß geliefert.
- Schnelle, werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit-Terminal-Anschluss mit Zugentlastung.
- Kompakt integriertes Design mit geringer Einbauhöhe ermöglicht den Einsatz in flachen Deckenhohlräumen bis 50 mm. Downlight und Treiber sind vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar, ohne Beeinträchtigung der Produktlebensdauer.

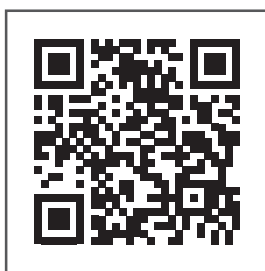


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
DL150099	3.5W	2700K/3000K/4000K	370lm	105	68mm
	5.5W		600lm	109	

\*Lumenwert basiert auf 3000K

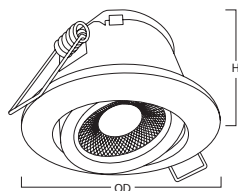
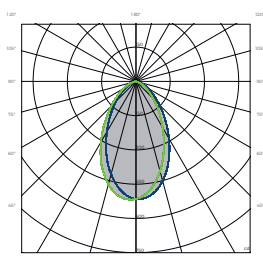
### PRODUKT ZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DL150181	Feststehende IP65 Polycarbonat Blende Satin Nickel
DL151249	Feststehende IP65 Polycarbonat Blende Weiß
DL150587	Feststehende IP65 Polycarbonat Blende Schwarz
DL151263	Schwenkbare IP65 Polycarbonat Blende Satin Nickel
DL151287	Schwenkbare IP65 Polycarbonat Blende Schwarz
DL151218	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
DL151232	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Schwarz
DL151225	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
DL155926	Quadratische IP65 Aluminium Blende Bezel Weiß
DL155919	Quadratische IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
DL157227	Quadratische IP65 Aluminium Blende Bezel Schwarz
DL154035	ONEx™ 1m Treiber Distanzkabel für Schutzklasse III

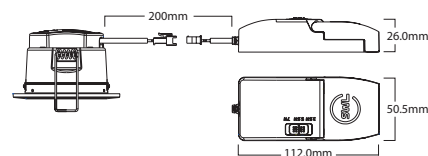


SCAN ME FOR MORE INFO

### LICHTVERTEILUNG



**DL150099**  
 (OD) = 85mm  
 (H) = 50mm  
 (Ø) = 68mm



# ONEx™ Series

## THE ONLY ONE YOU NEED

ONEx™ ist das leistungstärkste und vielseitigste, universell klassifizierte LED-Downlight auf dem Markt. Ein absolutes Alleskönner-Produkt, welches durch seine überragende Verarbeitung, Zuverlässigkeit, einfache Installation sowie universellen Produktmerkmale besticht und in jeder Umgebung vielseitig einsetzbar ist - ganz gleich der Umgebungsanforderung.

**Es ist das EINE, was Sie jederzeit benötigen!**

### HERAUSRAGENDE ZUVERLÄSSIGKEIT

- Leuchteffizienz von bis zu 110 lm/W bei CRI 90 bei einer Lichtverteilung von 60° durch LEDchroic-Linse mit Entblendung bietet große Energieeinsparungen im Vergleich zu herkömmlichen Beleuchtungsprodukten.
- Hervorragendes Wärmemanagement sorgt für eine zuverlässige und stabile Lichtleistung, selbst wenn es vollständig mit Isoliermaterial abgedeckt ist.
- Produktlebensdauer von L80 50.000 Stunden, untermauert mit 7 Jahren Garantie (PRO+D2W), 5 Jahre Garantie bei LITE.

### AUSGEZEICHNETE LICHTQUALITÄT

- CRI 90 für die bestmögliche Farbwiedergabe der zu beleuchtenden Umgebungen und Produkte.
- Strenges Binning für Farbbeständigkeit SDCM < 3.
- Flickerfreier LED-Treiber, der es Ihnen ermöglicht, qualitativ hochwertiges Fernsehen zu sehen, Online-Meetings mit Ihrer Webcam abzuhalten, Sicherheitsvideos aufzuzeichnen oder hochwertige Fotos ohne Flimmern zu machen.
- Optionale Dim-to-Warm-Funktion zur Schaffung einer gemütlichen Atmosphäre und Komfort in Ihrem Wohn- oder Gaststättenbereich.
- Das blendungsarme Linsendesign imitiert das Aussehen von Halogenlampen und sorgt für eine hohe Gleichmäßigkeit.
- UGR19-Option erhältlich für ONEx Baffle und CSR-Version.

### UNIVERSELL EINSETZBAR

- Farbschaltbar über DIP-Schalter auf der Rückseite des Produkts. 2700K reproduziert die Farben von Glühlampen, 3000K die Farben von Halogenlampen und 4000K die Farbe, die dem Tageslicht am nächsten kommt.
- Wattage schaltbar und Phasen- & Phasenabschnitt dimmbar. Stellen Sie die erforderliche Wattzahl vor der Installation ein. Sobald das Produkt installiert ist, können Sie die Beleuchtungsstärke mit allen marktüblichen Dimmern an Ihre Stimmung anpassen.
- Durch das hohe Lumenpaket von bis zu 770lm für Installationen bis zu 4 m Höhe geeignet.

### EINFACHE INSTALLATION

- Sichere, schnelle und werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit-Terminal mit Zugentlastung sowie einfache verstellbare Federn zur vereinfachten Installation im Deckenausschnitt, um Beschädigungen an der Deckenstruktur zu vermeiden.
- Konvertierbares IP65-Blenden-Design ermöglicht die Transformation der schwenkbaren Ausführung in feststehend durch zahlreiche Blenden, welche als Zubehör erhältlich sind.
- Kompakt integriertes Design mit geringer Einbauhöhe ermöglicht den Einsatz in flachen Deckenhohlräumen bis 50 mm. Kein Blockieren des Treibers im Drehbogen bei Einschub, da der Treiber problemlos durch den Deckenausschnitt geführt werden kann.
- Downlight und Treiber sind vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar, ohne Beeinträchtigung der Produktlebensdauer.
- Werkzeuglose Steckklemmen im Treibergehäuse machen externe Abzweigdosen und Schraubendreher bei Über-Kopf-Installationen überflüssig. Ausreichend Platz für Kabeleinführung und Zugentlastung für NYM 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup> Kabel.
- AMP-Stecker zwischen Downlight und Treiber ermöglicht eine Vorab-Installation des Produkts, bevor die Decken gestrichen werden, sowie eine Entfernung des Treibers aus Zone 1.

### UNIVERSELL KLASSIFIZIERT

- Beleuchtungskörper samt Dichtungsring gewährleisten Luftdichtheit und verhindern das Risiko von Luftentweichung/Wärmebrücken zwischen den Etagen eines Gebäudes. Erfüllt neueste Normen für nachhaltiges Bauen.
- Vollständig abdeckbar mit jeder Art von Isolationsmaterial (einschließlich Treiber), ohne dass ein zusätzlicher Abstandshalter erforderlich ist.
- IP65- und Schutzklasse III-klassifiziert. Das optional als Zubehör erhältliche 1 m lange Distanzkabel mit AMP-Stecker ermöglicht es, den Treiber außerhalb der Zone 1 zu positionieren.
- Geprüft in 30-, 60- und 90-Minuten-feuerbeständigen Decken nach EN 1365-2. Macht eine zusätzliche Brandschutzhaube überflüssig.

# ONEx™ Accessories

## IP65 BLENDE RUND



### BLENDE & ZUBEHÖR

**SWL Code**    **BESCHREIBUNG**

#### FESTSTEHEND RUND

<b>PRO RANGE</b>	<b>DL150594</b>	Feststehende, runde IP65 Aluminium Blende Weiß
<b>PRO RANGE</b>	<b>DL150600</b>	Feststehende, runde IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>PRO RANGE</b>	<b>DL150617</b>	Feststehende, runde IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>PRO RANGE</b>	<b>DL151201</b>	Feststehende, runde IP65 Aluminium Blende Chrom
<b>LITE RANGE</b>	<b>DL150181</b>	Feststehende, runde IP65 Polycarbonat Blende Satin Nickel
<b>LITE RANGE</b>	<b>DL151249</b>	Feststehende, runde IP65 Polycarbonat Blende Weiß
<b>LITE RANGE</b>	<b>DL150587</b>	Feststehende, runde IP65 Polycarbonat Blende Schwarz

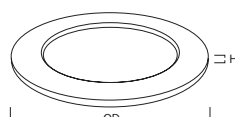
#### SCHWENKBAR RUND

<b>PRO RANGE</b>	<b>DL151218</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
<b>PRO RANGE</b>	<b>DL151232</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Schwarz
<b>PRO RANGE</b>	<b>DL151225</b>	Schwenkbare IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
<b>LITE RANGE</b>	<b>DL151263</b>	Schwenkbare IP65 Polycarbonat Blende Satin Nickel
<b>LITE RANGE</b>	<b>DL151287</b>	Schwenkbare IP65 Polycarbonat Blende Schwarz



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### PRODUKTABMESSUNGEN



**Rund Fixed**  
(OD) = 85mm  
(H) = 4.5mm

**Rund Adj.**  
(OD) = 85mm  
(H) = 4.5mm



## IP65 BLENDE QUADRATISCH & ADAPTER

Rund Schwenkbar/Fixed



Aluminium & Polycarbonat

Quadratisch Fixed



Aluminium

Adapter Platte



Aluminium

### BLENDE & ZUBEHÖR

#### SWL Code    BESCHREIBUNG

##### FESTSTEHEND QUADRATISCH

<b>DL155926</b>	Feststehende, quadratische IP65 Aluminium Blende Weiß	PRO BLANDE
<b>DL155919</b>	Feststehende, quadratische IP65 Aluminium Blende Satin Nickel	PRO BLANDE
<b>DL157227</b>	Feststehende, quadratische IP65 Aluminium Blende Schwarz	PRO BLANDE

##### ADAPTER PLATTE 92-164mm

<b>DL151294</b>	Aluminium Adapterplatte Weiß	PRO BLANDE
<b>DL156954</b>	Aluminium Adapterplatte Schwarz	PRO BLANDE
<b>DL155889</b>	Aluminium Adapterplatte Satin Nickel	PRO BLANDE

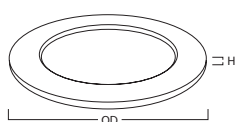
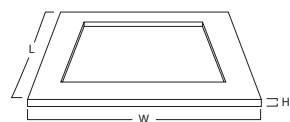
##### DISTANZKABEL FÜR SCHUTZKLASSE III

<b>DL154035</b>	ONEx™ 1m Treiber Distanzkabel für Schutzklasse III	PRO BLANDE
-----------------	--	------------



WEITERE PRODUKTDETAILS

### PRODUKTABMESSUNGEN



**Quadratisch**  
(W) = 85mm  
(L) = 85mm  
(H) = 4.5mm

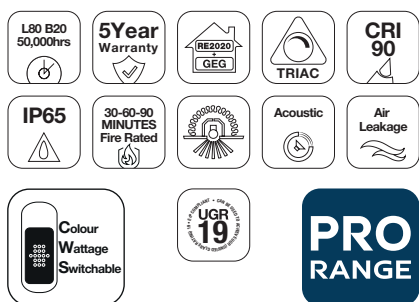
**Adapter Platte**  
(OD)= 176mm  
(H)= 12mm  
Cutout=92-164mm

# ONExBAFFLE™

## BAFFLE & FIRE RATED

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares Triac-dimmbares LED-Downlight mit universellen Produktmerkmalen, überall einsetzbar, ganz gleich der Umgebungsanforderung.
- Vertieftes IP65-Baffle-Design für verbesserte Entblendung. Wird mit Aluminiumblende in Weiß geliefert. Schwarze und satinierte Nickelblende als Zubehör erhältlich.
- Schnelle werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit-Terminalanschluss mit Zugentlastung.
- Kompaktintegriertes Design mit geringer Einbauhöhe ermöglicht den Einsatz in flachen Deckenhohlräumen bis 73 mm. Downlight und Treiber sind vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar, ohne Beeinträchtigung der Produktlebensdauer.
- Getestet und feuerbeständig in 30-, 60- und 90- Minuten brandschutzklassifizierten Deckensystemen gemäß EN1365-2.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
	3.5W		300lm	85	
<b>DL151379</b>	5.5W	2700K/3000K/4000K	450lm	81	<b>75mm</b>
	7.0W		560lm	80	

\*Lumenwert basiert auf 3000K.

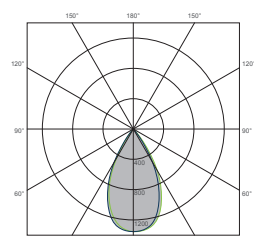
### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>DL151348</b>	Aluminium Baffle Blende Schwarz
<b>DL151362</b>	Aluminium Baffle Blende Satin Nickel

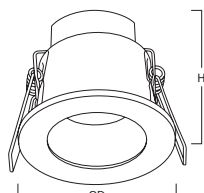


WEITERE PRODUKTDDETAILS

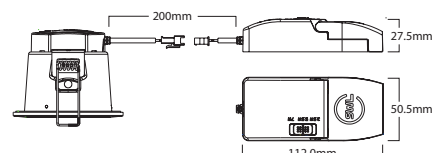
### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL151379**  
 (OD) = 88mm  
 (H) = 73mm  
 Cutout = 75mm



## LOW PROFILE

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbares kompaktintegriertes IP65 LED-Downlight mit einer Effizienz von 120 lm/W, ideal geeignet für den Einsatz in flachen Deckenhohlräumen.
- Integrierter flimmerfreier Triac-dimmbarer LED-Treiber ermöglicht die Installation in flachen Deckenhohlräumen mit einer Einbautiefe von 24 mm über der Decke.
- LEDchroic-Linsendesign mit 50° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenlampen und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.
- Farbtemperatur schaltbar zwischen 2700K, 3000K und 4000K.
- Direkt mit Isolationsmaterial abdeckbar. Schutzklasse II.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
DL150105	6W	2700K/3000K/4000K	720lm	120	68mm

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



#### FARBSCHALTBAR

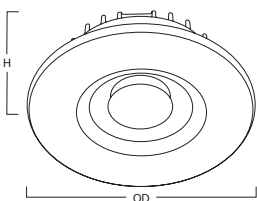
Integrierter Triac dimmbarer LED Treiber mit Dip Schalter für einfache Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K/3000K oder 4000K vorab der Installation.



#### LEDCHROIC LINSE

Randloses Linsendesign mit 50° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenleuchtmitteln und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.

### PRODUKTABMESSUNGEN

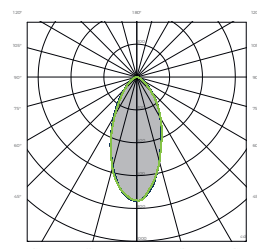


**DL150105**  
 (OD)= 86mm  
 (H)= 29mm  
 Cutout= 68mm

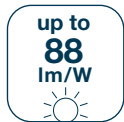


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# CurveE CWS™



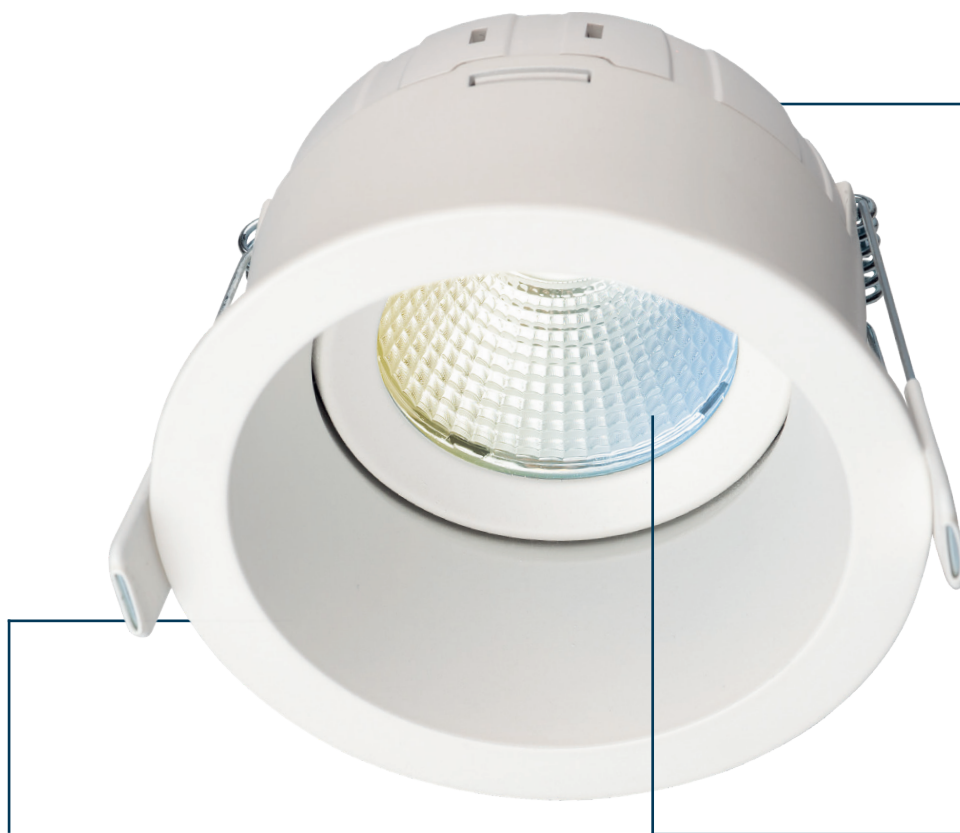
**Colour Switchable**  
2700K / 3000K / 4000K



**Durchgangsverdrahtung**  
Schnelle werkzeuglose Installation  
durch Push-Fit Terminal



**Wattage Switchable**  
7.5W / 10.0W / 11.5W



**Insulation Cover**  
Ohne Abstandshalter  
vollständig mit  
Isolationsmaterial  
abdeckbar

**Vertieftes Blenden Design**  
30° horizontal schwenkbar,  
vertiefte Light Engine für  
verbesserte Entblendung



**COB LIGHT ENGINE**  
36° Abstrahlwinkel durch  
hocheffizienten Reflektor

# CurveE CWS™

## LOW GLARE BAFFLE

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares Triac dimmbares IP44 Aluminium LED Downlight mit geringer Blendung (UGR19).
- Vertieftes Baffle-Design für verbesserte Entblendung bei 36° Abstrahlwinkel. 30° horizontal schwenkbar. CRI90 für hervorragende Farbwiedergabe.
- Schnelle werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit-Terminal Anschluss mit Zugentlastung.
- Downlight und Treiber sind vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar ohne Beeinträchtigung der Produktlebensdauer.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	FINISH
	7.5W		660lm	88	
DL150228	10.0W	2700K/3000K/4000K	830lm	83	White
	11.5W		950lm	83	
DL157159	7.5W		565lm	75	
	10.0W	2700K/3000K/4000K	705lm	70	Black
	11.5W		810lm	70	

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



#### KOMPAKTE BAUFORM

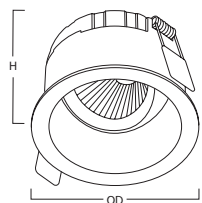
IP44 zertifiziertes Downlight mit einer Höhe von nur 74 mm ermöglicht eine ausdrucksstarke Akzentbeleuchtung mit bis zu 950 lm. Perfekt für den Einsatz im Gastgewerbe und im Wohnbereich.



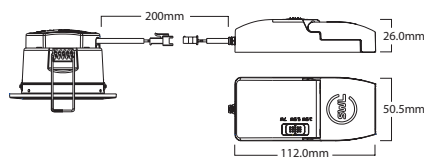
#### SCHLANKES PRODUKTDESIGN

30 mm vertiefte COB Light Engine mit CRI90 Farbwiedergabe, Aluminium Reflektor und Glasabdeckung. 38° Abstrahlwinkel.

### PRODUKTABMESSUNGEN

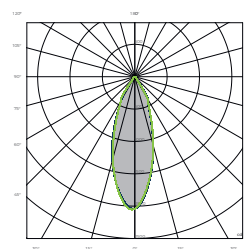


CurveE CWS  
(OD)= 95mm  
(H)= 74mm  
Cutout= 85mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG





## INTEGRATED ADJUSTABLE

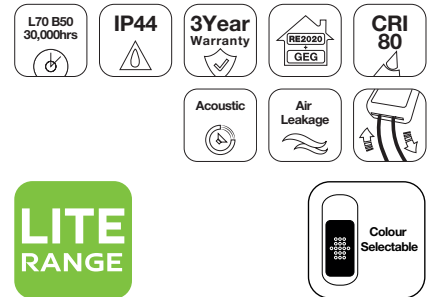
### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbares kompaktintegriertes IP44 LED Downlight schwenkbar mit einer Effizienz von 120lm/W, ideal geeignet für den Einsatz in flachen Deckenholrräumen im Wohnbereich.
- Integrierter flimmerfreier Triac dimmbarer LED Treiber mit Push-Fit-Terminalanschluss und Zugentlastung für eine schnelle werkzeuglose Durchgangsverdrahtung.
- Farbtemperatur schaltbar zwischen 2700K/3000K/4000K.
- LEDchroic Linsendesign mit 60° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenlampen und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
DL149581	5W	2700K/3000K/4000K	600lm	120	68mm

\*Lumenwert basiert auf 3000K.



#### LEDCHROIC LENSE

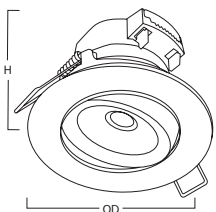
Randloses Linsendesign mit 60° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenleuchtmitteln und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.



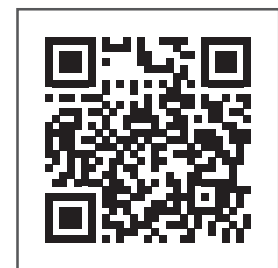
#### ABSTANDSHALTER FÜR ISOLIERUNG

Direkt mit Isolationsmaterial abdeckbar. Anschlussblock für vereinfachte Durchgangsverdrahtung im Produkt integriert.

### PRODUKTABMESSUNGEN

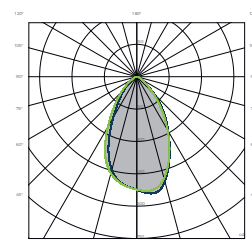


**DL149581**  
(OD)= 86mm  
(H)= 61mm  
Cutout= 68mm



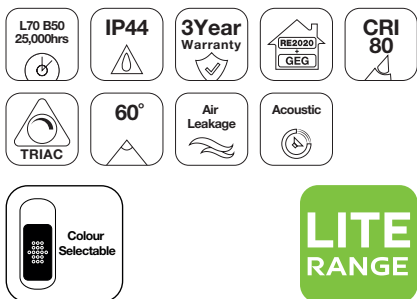
WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbares IP44 LED Downlight aus Polycarbonat mit integriertem Triac Dimmbaren Treiber, ideal geeignet als kostengünstiger GU10 Ersatz für Installationen in flachen Deckenhohlräumen.
- Integrierter flimmerfreier Triac dimmbarer LED Treiber vorangeschlossen mit 500 mm Kabel für eine schnelle und vereinfachte Installation.
- LEDchroic Linsendesign mit 60° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenlampen und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.
- Farbtemperatur schaltbar zwischen 2700K/3200K/4000K.
- Schutzklasse II und Air leakage getestet. Entspricht Richtlinien für nachhaltiges Bauen.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
----------	------	-------	--------	------	------------

#### TRIAC DIMMBAR - EINZELVERPACKUNG

<b>DL149963</b>	6W	2700K/3200K/4000K	600lm	100	60mm
<b>DL149970</b>	6W	2700K/3200K/4000K	600lm	100	68mm

#### TRIAC DIMMBAR - 6ER PACK

<b>DL150006</b>	6W	2700K/3200K/4000K	600lm	100	60mm
<b>DL150013</b>	6W	2700K/3200K/4000K	600lm	100	68mm

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



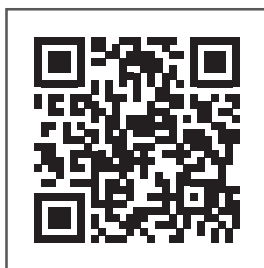
#### SCHWENKBARE AUSFÜHRUNG

Erhältlich auch in schwenkbarer Ausführung mit 78 mm Aussendurchmesser.



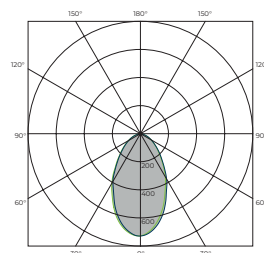
#### LEDCHROIC LINSE

Linsendesign mit 60° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenlampen und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.

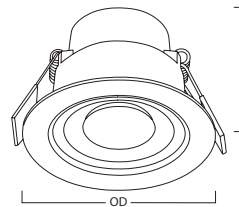
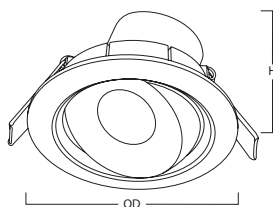


WEITERE PRODUKTDDETAILS

#### LICHTVERTEILUNG



#### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL149963**  
(OD)= 78mm  
(H)= 56mm  
Cutout= 60mm

**DL149970**  
(OD)= 90mm  
(H)= 56mm  
Cutout= 68mm



# MarinaKIT™

## IP65 MR16 BATHROOM

### PRODUKTMERKMALE

- Badezimmer-Downlight-Kit inklusive IP65 Aluminium Einbaustrahler in Weiß, 12V SELV Transformator, Lampenfassung vorverdrahtet mit 1 Meter Kabel und GU5.3 5W LED Leuchtmittel.
- 5W 3000K MR16 LED Leuchtmittel mit 38° Abstrahlwinkel enthalten.
- Nicht dimmbarer 12V Transformator Schutzklasse III.
- GU5.3 Fassung vorverdrahtet mit 1 Meter Kabel.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	CUTOUT [Ø]
DL150136	5W	3000K	500lm	100	68mm



**LITE  
RANGE**

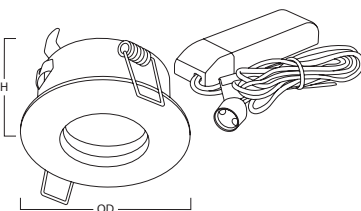


**LEUCHTMITTEL ENTHALTEN**  
5W 3000K MR16 LED Leuchtmittel mit GU5.3 Fassung im Lieferumfang enthalten.



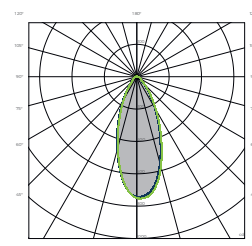
WEITERE PRODUKTDDETAILS

### PRODUKTABMESSUNGEN

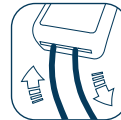


**DL150136**  
(OD)= 84mm  
(H)= 90.5mm  
Cutout= 68mm  
Cable length= 100cm

### LICHTVERTEILUNG



# ISO<sup>TM</sup>PROKIT



## Insulation Cover

Ohne Abstandshalter vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar



## Stahldose

Zugelassen für den Einsatz in 30, 60 und 90 Minuten Brandschutzdecken.



## Durchgangsverdrahtung

Schnelle werkzeuglose Installation durch Push-Fit Terminal



## IP65 Blenden Design

Austauschbares Blenden IP65 Twist & Lock Blenden Design.



## GU10 Leuchtmittel

Kit beinhaltet ein speziell für geschlossene Beleuchtungskörper entwickeltes GU10 Leuchtmittel

## INSULATION COVERABLE GU10

### PRODUKTMERKMALE

- GU10 Brandschutzdownlight mit IP65 Aluminium Blende. Schnelle werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit Terminal Anschluss mit Zugentlastung.
- Vollständig Abdeckbar mit Isolationsmaterial ohne dass Zubehör oder ein Isolierausschnitt erforderlich ist. Dampfsperre kompatibel.
- Kit beinhaltet ein GU10 ICE Leuchtmittel mit verlässlichen Wärmemanagment, welches speziell für geschlossene feuerbeständige Downlights entwickelt wurde.
- Getestet und feuerbeständig in 30-, 60- und 90- Minuten brandschutzklassifizierten Deckensystemen gemäß EN1365-2.
- Verhindert Luftentweichung sowie Schallübertragung durch die Zwischendecke.



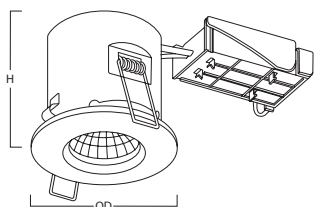
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	FINISH
<b>NICHT-DIMMBARE GU10 LEUCHTMITTEL</b>					
DL149994	5W	3000K	500lm	100	Satin Nickel
DL150020	5W	4000K	520lm	104	Satin Nickel
DL150037	5W	3000K	500lm	100	Weiß
DL150044	5W	4000K	520lm	104	Weiß

<b>TRIAC DIMMBARE GU10 LEUCHTMITTEL</b>					
DL150051	5W	3000K	500lm	100	Satin Nickel
DL150068	5W	4000K	520lm	104	Satin Nickel
DL150075	5W	3000K	500lm	100	Weiß
DL150082	5W	4000K	520lm	104	Weiß

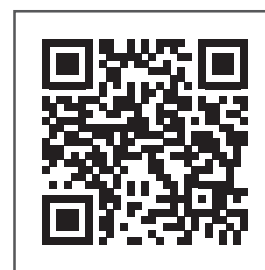
<b>NICHT-DIMMBARE GU10 3CCT LEUCHTMITTEL</b>					
DL157166	6W	2700K/3000K/4000K	600lm	100	Weiß
DL158682	6W	2700K/3000K/4000K	600lm	100	Satin Nickel

\*Lumenwert basiert auf 3000K.

### PRODUKTABMESSUNGEN

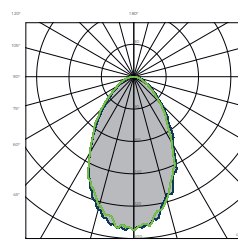


**ISOPRO Kit**  
 (OD)= 90mm  
 (H)= 84mm  
 Cutout= 75mm



WEITERE PRODUKTDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# COMMERCIAL



# DOWNLIGHTS



**LumiCWS™**  
S.29



**ELumi™**  
S.31

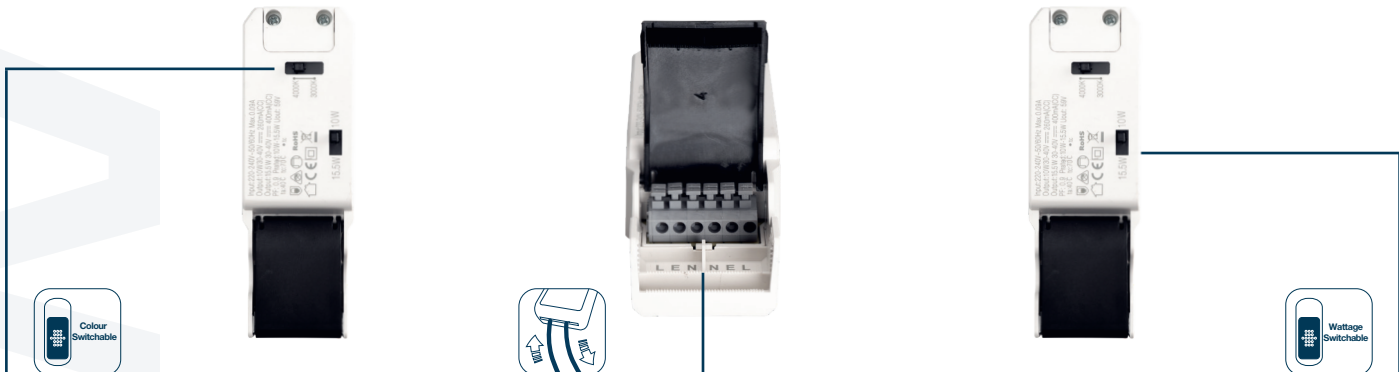


**PavoCWS™**  
S.35



**Slim-FitCS™**  
S.37

# LumiCWS™



**Farb Schaltbar**  
3000K / 4000K

**Durchgangsverdrahtung**  
Werkzeugfreie Durchgangsverdrahtung durch Push-Fit Terminal

**Wattage Schaltbar**  
Erforderliche Lichtleistung unabhängig von Deckenausschnitt wählbar



**Thermisches Management**  
Kühlkörper aus Aluminium Druckguss gewährleistet verlässliche und effektive Wärmeableitung

**Austauschbare Blende**  
Vertiefte Aluminium Blende in Weiß enthalten. Schwarze Blende als Zubehör separat erhältlich



**Spiegelreflektor Design**  
Hervorragende Entblendung durch rückversetzten austauschbaren Reflektor

## LOW GLARE DOWNLIGHT

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares IP54 Aluminiumdruckguss LED Downlight, ideal geeignet für den Einsatz in kommerziellen Anwendungen mit den höchsten Anforderungen an Energieeffizienz, Lichtqualität und Entblendung.
- Mikroprismatik-Glare-Cover ermöglicht eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei einem minimalen Blendungsgrad UGR<19 und überragender Leuchteneffizienz von bis zu 146 lm/W.
- Der vertiefte austauschbare Aluminium-Spiegelreflektor unterstützt die hervorragende Entblendung und entspricht den Anforderungen der EN12464.
- Vertiefte Aluminium Blende in Weiß im Lieferumfang enthalten. Schwarze Blende als separates Zubehör erhältlich.
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber mit Push-Fit Terminal für werkzeugfreie Durchgangsverdrahtung steckerfertig.



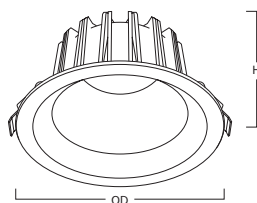
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
<b>DL151072</b>	10W	3000K/4000K	1300lm	130	120mm
	15W		2000lm		
<b>DL151089</b>	14W	3000K/4000K	1900lm	135	150mm
	20W		2600lm		
<b>DL151096</b>	15W	3000K/4000K	2200lm	146	200mm
	23W		3200lm		
<b>DL157234</b>	15W	3000K/4000K	2200lm	146	230mm
	23W		3300lm		

\*Lumenwert basiert auf 4000K.

### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>DR157265</b>	DALI Treiber für DL151072, DL151089, DL151096 & DL157234
<b>DR157272</b>	1-10v Treiber für DL151072, DL151089, DL151096 & DL157234
<b>DL157319</b>	Ø120 Aluminum Blende Schwarz für DL151072
<b>DL157326</b>	Ø150 Aluminum Blende Schwarz für DL151089
<b>DL157333</b>	Ø200 Aluminum Blende Schwarz für DL151096
<b>DL157340</b>	Ø230 Aluminum Blende Schwarz für DL157234

### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL151072**  
(OD)= 146mm  
(H)= 77mm  
Cutout= 120mm

**DL151096**  
(OD)= 226mm  
(H)= 95mm  
Cutout= 200mm

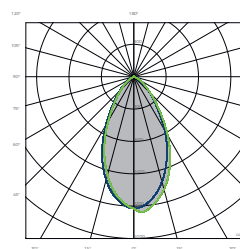
**DL151089**  
(OD)= 176mm  
(H)= 85mm  
Cutout= 150mm

**DL157234**  
(OD)= 250mm  
(H)= 95mm  
Cutout= 205-230mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



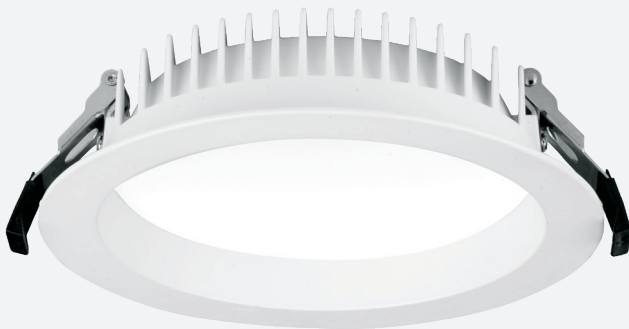




## HIGH PERFORMANCE

### PRODUKTMERKMALE

- IP54 Aluminiumdruckguss LED Downlight mit einer Effizienz von bis zu 130 lm/W ist die perfekte langlebige und energiesparende Lösung für neue gewerbliche Anwendungen oder die Umrüstung konventioneller Beleuchtungsinstallationen.
- Die breite Produktpalette deckt die gängigen Ausschnittsmaße herkömmlicher Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen ab und bietet signifikante Energieeinsparungen bei gleicher Lichtleistung.
- Opal-Diffusor für eine gleichmäßige Lichtverteilung.
- Geliefert mit nicht dimmbarem Konstantstrom LED-Treiber. DALI-Treiber als Produktzubehör erhältlich.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	CUTOUT [Ø]
DL151027	12W	4000K	1400lm	117	120mm
DL151034	18W	4000K	2040lm	113	160mm
DL151041	18W	4000K	2345lm	130	200mm
DL151058	25W	4000K	3045lm	122	200mm
DL151065	35W	4000K	3730lm	107	200mm

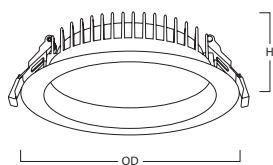


**LITE  
RANGE**

### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DR159412	Dali Treiber für DL151027, DL151034, DL151041 & DL151058
DR159429	Dali Treiber für DL151065
DR159474	1-10V Treiber für DL151027, DL151034, DL151041 & DL151058
DR159481	1-10V Treiber für DL151065

### PRODUKTABMESSUNGEN



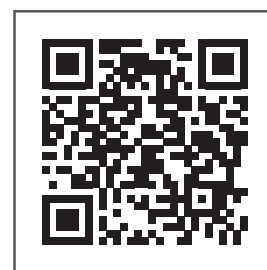
**DL151027**  
(OD)= 145mm  
(H)= 53mm  
Cutout= 120mm

**DL151034**  
(OD)= 190mm  
(H)= 53mm  
Cutout= 160mm

**DL151041**  
(OD)= 228mm  
(H)= 53mm  
Cutout= 200mm

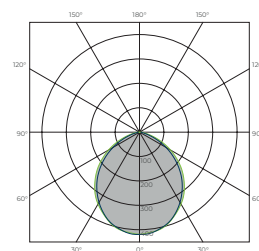
**DL151058**  
(OD)= 228mm  
(H)= 53mm  
Cutout= 200mm

**DL151065**  
(OD)= 228mm  
(H)= 53mm  
Cutout= 200mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



## INTEGRATED ECO

### PRODUKTMERKMALE

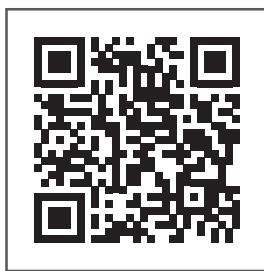
- IP44 LED Downlight aus Polycarbonat mit integriertem Treiber für ein bestmögliches Preis-Leistungs-Verhältnis bei höchster LED-Effizienz.
- Die breite Produktpalette deckt die gängigen Ausschnittsmaße herkömmlicher Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen ab und bietet signifikante Energieeinsparungen bei gleicher Lichtleistung.
- Opaler Diffusor für gleichmäßige Lichtverteilung.
- Geliefert mit integriertem, nicht dimmbarem Treiber und 500 mm Anschlusskabel für eine vereinfachte Installation.
- Ideal geeignet für Neuinstallationen oder Renovierungen.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	CUTOUT [Ø]
<b>DL149598</b>	10W	4000K	1150lm	115	90mm
<b>DL149604</b>	15W	4000K	1700lm	113	120mm
<b>DL149611</b>	23W	4000K	2700lm	117	170mm
<b>DL149628</b>	30W	4000K	3450lm	115	200mm

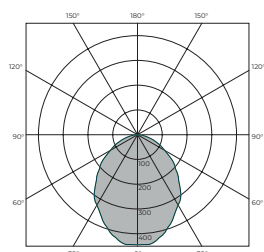


Kompakt-integriertes Polycarbonat-Downlight mit integriertem, nicht dimmbarem LED-Treiber, vorverdrahtet mit 500 mm Kabel.

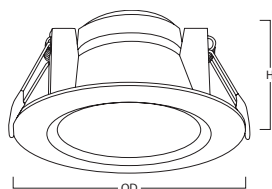


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL149598**  
 (OD)= 120mm  
 (H)= 60mm  
 Cutout= 90mm

**DL149611**  
 (OD)= 200mm  
 (H)= 65mm  
 Cutout= 170mm

**DL149604**  
 (OD)= 150mm  
 (H)= 60mm  
 Cutout= 120mm

**DL149628**  
 (OD)= 235mm  
 (H)= 65mm  
 Cutout= 200mm

# Uni-Fit Baffle™

## INTEGRATED LOW GLARE

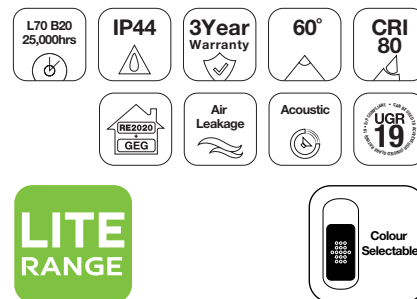
### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbares IP44 LED Downlight aus Polycarbonat, ideal geeignet für den Einsatz in kommerziellen Anwendungen mit hohem Anforderungsprofil hinsichtlich Effizienz und Entblendung für das bestmögliche Preis-Leistungs-Verhältnis.
- Der vertiefte Spiegelreflektor unterstützt die hervorragende Entblendung (<UGR19) und entspricht den Anforderungen der EN12464.
- Farbtemperatur schaltbar zwischen 3000K/4000K.
- Geliefert mit integriertem, nicht dimmbarem Treiber und 500 mm Anschlusskabel für eine vereinfachte Installation.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
DL150495	10W	3000K/4000K	950lm	95	100mm
DL150501	15W	3000K/4000K	1500lm	100	125mm
DL150518	20W	3000K/4000K	2000lm	100	160mm
DL150525	25W	3000K/4000K	2575lm	100	200mm

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



**LITE RANGE**

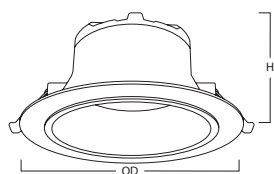


**FARB SCHALTBAR**  
3000K/4000K Farbtemperatur schaltbar mittels Dip-Schalter auf der Rückseite des Downlights.



**SPIEGEL REFLEKTOR**  
Der vertiefte Spiegelreflektor unterstützt die hervorragende Entblendung (< UGR19) und entspricht Anforderungen der EN12464.

### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL150495**  
(OD)= 125mm  
(H)= 73mm  
Cutout= 100mm

**DL150501**  
(OD)= 150mm  
(H)= 81mm  
Cutout= 125mm

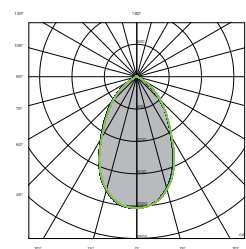
**DL150518**  
(OD)= 190mm  
(H)= 91mm  
Cutout= 160mm

**DL150525**  
(OD)= 230mm  
(H)= 102mm  
Cutout= 200mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

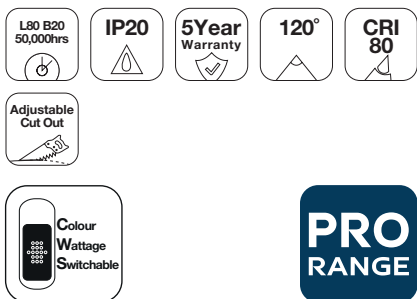


# PavoCWS PRO™

## UNI-SIZE LOW PROFILE

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares Niedrigprofil-Aluminium LED Downlight für Auf- und Einbaumontage mit PMMA Diffusor.
- 3 Wattagen und 3 Farbtemperatur-Auswahlmöglichkeiten.
- Universell anpassbarer Montagebügel mit Klemmfedern für Einbauinstallationen mit Deckenausschnitten oder in Verwendung mit schraubbaren Befestigungsbügeln für Aufbauinstallationen.
- Integrierter, nicht dimmbarer LED-Treiber für sehr niedrige Einbau-/Aufbauhöhe von nur 16 mm.
- Geliefert mit vorangeschlossenem 300 mm Anschlusskabel für eine einfache Installation.



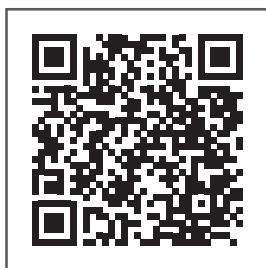
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
	10W		990lm	99	
<b>DL151966</b>	13W	3000K/4000K/5700K	1260lm	97	65-205mm
	16W		1450lm	90	

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



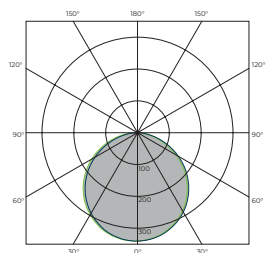
#### LOW PROFILE

Sehr geringe Einbautiefe von nur 16 mm aufgrund des integrierten LED-Treibers. Kann sowohl für Oberflächen- als auch für Einbauinstallationen verwendet werden.



WEITERE PRODUKTDDETAILS

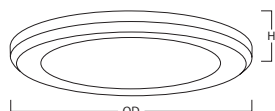
#### LICHTVERTEILUNG



#### ONE SIZE FITS ALL

Verstellbarer Ausschnitt zwischen 65 und 205 mm für flexible Einbauinstallationen bei Renovierungsprojekten.

#### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL151966**  
 (OD)= 235mm  
 (H)= 16mm  
 Cutout= 65-205mm

## UNI-SIZE LOW PROFILE

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares Niedrigprofil-Polycarbonat LED Downlight für Auf- und Einbaumontage mit PMMA Diffusor.
- 3 Wattagen und 3 Farbtemperatur-Auswahlmöglichkeiten.
- Universell anpassbarer Montagebügel mit Klemmfedern für Einbauinstallationen mit Deckenausschnitten oder in Verwendung mit schraubbaren Befestigungsbügeln für Aufbauinstallationen.
- Integrierter, nicht dimmbarer LED-Treiber für sehr niedrige Einbau-/Aufbauhöhe von nur 17 mm.
- Individuell anpassbar durch magnetische Blenden in Schwarz und Satin Nickel.
- Microwave-Sensor-Ausführung mit 360° Erfassungsbereich und einer Reichweite von bis zu 8 Metern.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	CUTOUT [Ø]
----------	------	-------	-------	------	------------

#### STANDARD AUSFÜHRUNG

	6W		480lm	80	
<b>DL149529</b>	12W	3000K/4000K/6000K	960lm	80	65-180mm
	18W		1450lm	80	
	12W		1030lm	85	
<b>DL150389</b>	18W	3000K/4000K/6000K	1500lm	83	65-240mm
	24W		2000lm	83	

#### MICROWAVE SENSOR

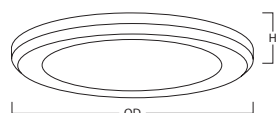
	6W		480lm	80	
<b>DL151133</b>	12W	3000K/4000K/6000K	960lm	80	65-180mm
	18W		1450lm	80	
	12W		1030lm	85	
<b>DL151140</b>	18W	3000K/4000K/6000K	1500lm	83	65-240mm
	24W		2000lm	83	

### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
----------	--------------

<b>DL150365</b>	PavoCWS™ magnetische Blende für DL149529 & DL151133 Schwarz
<b>DL150372</b>	PavoCWS™ magnetische Blende für DL149529 & DL151133 Satin Nickel
<b>DL150396</b>	PavoCWS™ magnetische Blende für DL150389 & DL151140 Schwarz
<b>DL150402</b>	PavoCWS™ magnetische Blende für DL150389 & DL151140 Satin Nickel

### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL149529**  
**DL151133**  
(OD)= 225mm  
(H)= 17mm  
Cutout= 65-180mm

**DL150389**  
**DL151140**  
(OD)= 300mm  
(H)= 17mm  
Cutout= 65-240mm

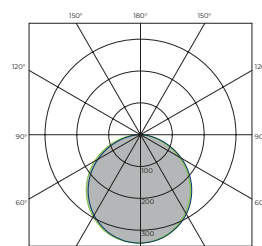


**LITE RANGE**



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

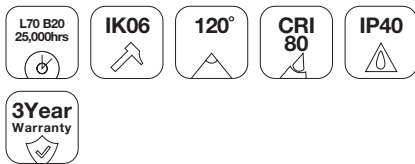


# Poly-Slim™

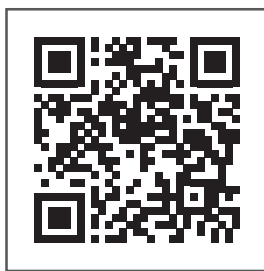
## LOW PROFILE IP40

### PRODUKTMERKMALE

- Extra flaches Niedrigprofil-LED-Downlight aus Polycarbonat bietet ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis und ist ideal für Installationen mit begrenzter Höhe (40 mm inkl. Treiber).
- Die breite Produktpalette deckt die gängigen Ausschnittsmaße herkömmlicher Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen ab und bietet signifikante Energieeinsparungen bei gleicher Lichtleistung.
- Opaler Polycarbonat-Diffusor für gleichmäßige Lichtverteilung.
- Geliefert mit vorangeschlossenem, nicht dimmbarem LED-Treiber und 300 mm Anschlusskabel für vereinfachte Installation.

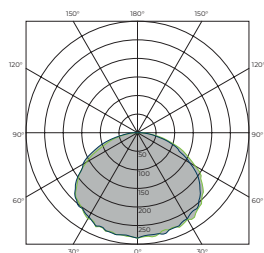


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	CUTOUT [Ø]
<b>DL149543</b>	6W	4000K	500lm	83	115mm
<b>DL149550</b>	9W	4000K	850lm	94	130mm
<b>DL149567</b>	12W	4000K	1200lm	100	150mm
<b>DL149536</b>	18W	4000K	1850lm	102	210mm
<b>DL149574</b>	24W	4000K	2500lm	104	280mm

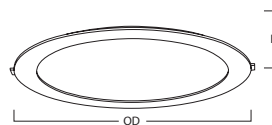


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL149543**  
(OD)= 128mm  
(H)= 21mm  
Cutout= 115mm

**DL149550**  
(OD)= 146mm  
(H)= 21mm  
Cutout= 130mm

**DL149567**  
(OD)= 170mm  
(H)= 21mm  
Cutout= 150mm

**DL149536**  
(OD)= 229mm  
(H)= 21mm  
Cutout= 210mm

**DL149574**  
(OD)= 298mm  
(H)= 21mm  
Cutout= 280mm

## LOW PROFILE IP44

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbares Niedrigprofil-Aluminium LED Downlight für Einbaumontage mit PMMA Diffusor, ideal geeignet für Installationen mit begrenzter Höhe (40 mm inkl. Treiber).
- Die breite Produktpalette deckt die gängigen Ausschnittsmaße herkömmlicher Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen ab und bietet signifikante Energieeinsparungen bei gleicher Lichtleistung.
- PMMA Lichtleiter mit Polycarbonat-Diffusor für gleichmäßige Lichtverteilung bei reduziertem Blendungsgrad.
- Geliefert mit vorangeschlossenem, nicht dimmbarem LED-Treiber und 150 mm Anschlusskabel für vereinfachte Installation.
- Dimmbare Treiberoptionen als Zubehör erhältlich.



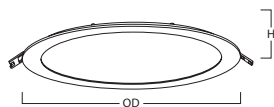
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
DL150235	6W	3000K/4000K	500lm	83	110mm
DL150242	9W	3000K/4000K	800lm	88	140mm
DL150259	12W	3000K/4000K	1100lm	91	160mm
DL150266	18W	3000K/4000K	1825lm	101	210mm
DL150273	24W	3000K/4000K	2560lm	106	280mm

\*Lumenwert basiert auf 4000K.

### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DR149635	Slim-Fit CS™ 6W Triac Dimmbarer Treiber für DL150235
DR149642	Slim-Fit CS™ 12W Triac Dimmbarer Treiber für DL150242 & DL150259
DR149659	Slim-Fit CS™ 18W Triac Dimmbarer Treiber für DL150266
DR149666	Slim-Fit CS™ 24W Triac Dimmbarer Treiber für DL150273
DR149673	3 Hour Emergency Pack für Slim-Fit™ 18W-24W
DR159412	Dali Treiber für DL150235, DL150242 & DL150259
DR159436	Dali Treiber für DL150266 & DL150273
DR159498	1-10V Treiber für DL150235, DL150242 & DL150259
DR159504	1-10V Treiber für DL150266 & DL150273

### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL150235**  
(OD)= 120mm  
(H)= 23mm  
Cutout= 110mm

**DL150242**  
(OD)= 150mm  
(H)= 23mm  
Cutout= 140mm

**DL150259**  
(OD)= 170mm  
(H)= 23mm  
Cutout= 160mm

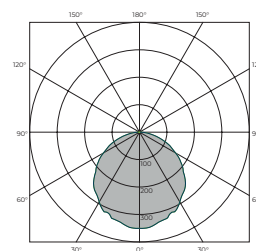
**DL150266**  
(OD)= 225mm  
(H)= 23mm  
Cutout= 210mm

**DL150273**  
(OD)= 300mm  
(H)= 23mm  
Cutout= 280mm



WEITERE PRODUKTDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

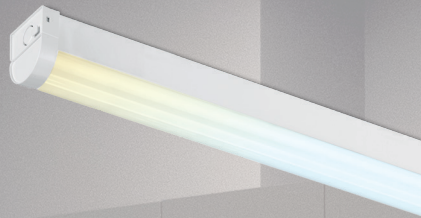


# COMMERCIAL





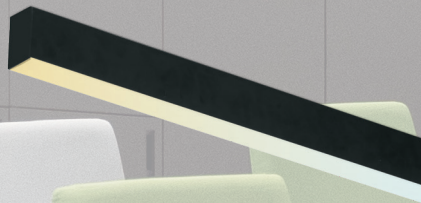
# SURFACE & LINEAR



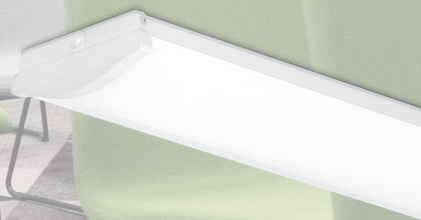
**BatPacCWS**  
S.40



**Circle**  
S.41



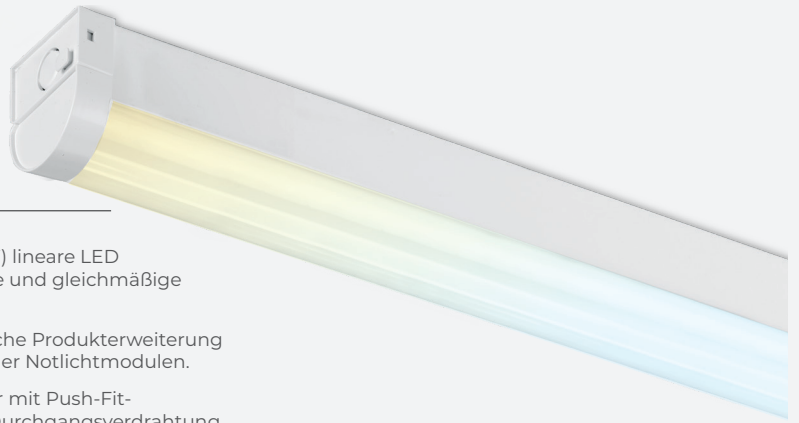
**InterLEDCS**  
S.42



**PrincetonWS**  
S.43

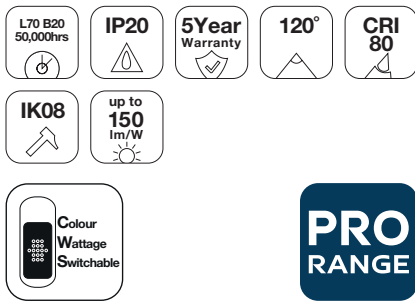
# BatPacCWS™

## T8 BATTEN



### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbare hocheffiziente (150 lm/W) lineare LED Aufbauleuchte mit opalem Diffusor für eine einheitliche und gleichmäßige Lichtverteilung.
- Der modulare Plug&Play-Aufbau ermöglicht eine einfache Produkterweiterung durch die steckerfertige Installation von Sensor- und/oder Notlichtmodulen.
- Integrierter flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber mit Push-Fit-Terminalblock für eine vereinfachte Installation durch Durchgangsverdrahtung. Vorgestanzte Kabeingänge rückseitig sowie an beiden Endkappen.
- 2 Wattagen- und 3 Farbtemperatur-Auswahlmöglichkeiten für ultimative Flexibilität in jeder Anwendung.
- Microwave-Sensor mit 108° Erfassungsbereich und einer Reichweite von bis zu 4 Metern. Notlichteinheit mit Selbsttestfunktion.

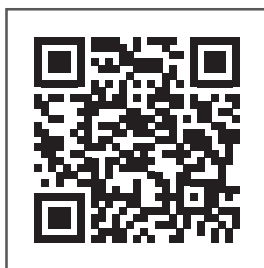


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	LÄNGE
<b>CL149901</b>	21W	3000K/4000K/6500K	3150lm	150lm	1200mm
	37W		5350lm	145lm	
<b>CL149918</b>	31W	3000K/4000K/6500K	4650lm	150lm	1500mm
	54W		7850lm	145lm	

\*Lumenwert basiert auf 4000K.

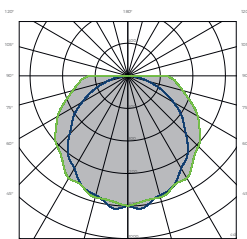
### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>EM157449</b>	Emergency Pack 2.5W Selbsttestfunktion für CL149901 & CL149918
<b>CL151300</b>	Microwave Sensor Modul für BatPacCWS



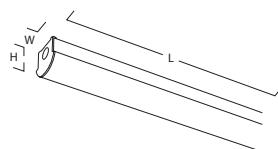
WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



**MODULAR PLUG&PLAY**  
Einfache Produkterweiterung durch steckerfertige Module.

### PRODUKTABMESSUNGEN



**CL149901**  
(L)= 1170mm  
(W)= 61mm  
(H)= 71mm

**CL149918**  
(L)= 1470mm  
(W)= 61mm  
(H)= 71mm

## SURFACE MOUNT

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbare hocheffiziente (125 lm/W) Aufbauleuchte aus schlagfestem Polycarbonat mit Schutzart IP54 und IK08.
- Rückseitig geschützter Anschlussblock mit Zugentlastung sowie Push-Fit-Terminalblock für eine werkzeuglose, schnelle Installation und Durchgangsverdrahtung.
- 3 Wattagen- und 2 Farbtemperatur-Auswahlmöglichkeiten für ultimative Flexibilität in jeder Anwendung.
- Microwave-Sensor mit Tageslichtfunktion, 110° Erfassungsbereich und einer Reichweite von bis zu 4 Metern. Einstellbare Haltezeiten von 5 Sekunden bis 10 Minuten.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	DIAMETER
----------	------	-------	-------	------	----------

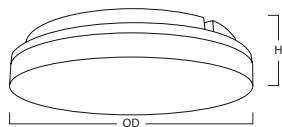
#### STANDARD AUSFÜHRUNG

	12W		1500lm	125	
<b>DL151126</b>	18W	3000K/4000K	2250lm	125	280mm
	24W		3000lm	125	
<b>DL151164</b>	18W		2250lm	125	
	24W	3000K/4000K	3000lm	125	330mm
	30W		3750lm	125	
<b>DL151188</b>	24W		3000lm	125	
	30W	3000K/4000K	3750lm	125	400mm
	36W		4500lm	125	

#### MICROWAVE SENSOR

	12W		1500lm	125	
<b>DL151157</b>	18W	3000K/4000K	2250lm	125	280mm
	24W		3000lm	125	
<b>DL151171</b>	18W		2250lm	125	
	24W	3000K/4000K	3000lm	125	330mm
	30W		3750lm	125	
<b>DL151195</b>	24W		3000lm	125	
	30W	3000K/4000K	3750lm	125	400mm
	36W		4500lm	125	

### PRODUKTABMESSUNGEN



**DL151126**  
**DL151157**  
(OD)=280mm  
(H)= 56mm

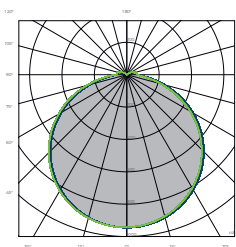
**DL151164**  
**DL151171**  
(OD)=330mm  
(H)= 56mm

**DL151188**  
**DL151195**  
(OD)=400mm  
(H)= 56mm



WEITERE PRODUKTDETAILS

### LICHTVERTEILUNG





### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbare LED Langfeldleuchte, linear erweiterbar, aus Aluminium. Schlankes Design und sehr hochwertiges Finish.
- Aufbau- oder Pendelmontage durch mitgeliefertes Zubehör.
- Opaler Polycarbonat-Diffusor für eine gleichmäßige Lichtverteilung bei reduziertem Blendungsgrad.
- Farbtemperatur schaltbar zwischen 3000K, 4000K & 6500K.
- Erhältlich in schwarzer und weißer Ausführung und in den Längen 1200 mm und 1500 mm.
- Wird mit einem vorangeschlossenem 2m Kabel für vereinfachte Installation geliefert.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	FINISH	LÄNGE
<b>CL149864</b>	30W	3000K/4000K/6500K	3410lm	Weiß	1200mm
<b>CL149871</b>	30W	3000K/4000K/6500K	3410lm	Schwarz	1200mm
<b>CL149888</b>	40W	3000K/4000K/6500K	4360lm	Weiß	1500mm
<b>CL149895</b>	40W	3000K/4000K/6500K	4360lm	Schwarz	1500mm

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



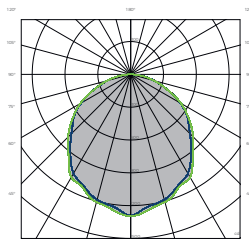
#### AUFBAU & PENDELMONTAGE

Montagehalterung und 2 Meter Seilabhängung im Lieferumfang enthalten.



WEITERE PRODUKTDDETAILS

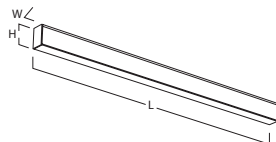
#### LICHTVERTEILUNG



#### LINEAR ERWEITERBAR

Individuell durch mit gelieferte Verbinder erweiterbar.  
Bitte beachten Sie: Das Produkt kann nicht in durchgehenden Längen bündig auf der Deckenoberfläche montiert werden.

#### PRODUKTABMESSUNGEN



**CL149864**  
**CL149871**  
(L)= 1200mm  
(W)=59mm  
(H)= 70mm

**CL149888**  
**CL149895**  
(L)= 1500mm  
(W)=59mm  
(H)= 70mm

# PrincetonWS™

## SURFACE MOUNT



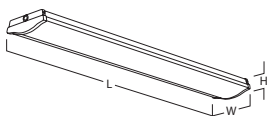
### PRODUKTMERKMALE

- Wattageschaltbare LED Aufbauleuchte mit Mikroprismatik Optik für eine gleichmäßige und homogene Lichtverteilung bei minimaler Blendung. Ideale energieeinsparende Beleuchtungslösung für Büroflächen und Bildungseinrichtungen.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung UGR<19 gemäß EN12464.
- Abklappbarer Geräteträger kann nach der Installation und Wartung verriegelt werden, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.
- Nicht dimmbarer Treiber mit Push-Fit Terminal ermöglicht eine schnelle Installation.
- Wattage schaltbar zwischen 22W, 28W, 34W und 40W.

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	LÄNGE
LN212001	22W	4000K	2640lm	120	1200mm
	28W		3360lm	120	
	34W		4080lm	120	
	40W		4800lm	120	
LN215001	34W	4000K	4080lm	120	1500mm
	43W		5160lm	120	
	52W		6240lm	120	
	60W		7200lm	120	



### PRODUKTABMESSUNGEN



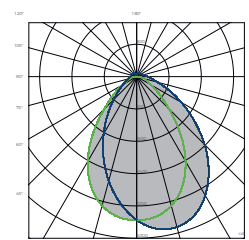
**LN212001**  
(L)= 1205mm  
(W)=180mm  
(H)= 85mm

**LN215001**  
(L)= 1505mm  
(W)=180mm  
(H)= 85mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# PANELS





**VersiTile™**  
S.46

**BackLitePro™**  
S.49

**TrofferCWS™**  
S.52

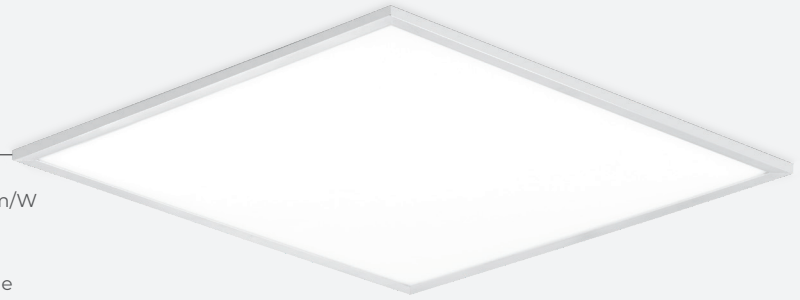
**LouvreCWS™**  
S.53

# VersiTile™

## IP65 PANEL

### PRODUKTMERKMALE

- IP65 VersiTile LED Backlit Panel mit einer Effizienz von 120 lm/W ist die perfekte Wahl für anspruchsvolle Umgebungen wie Gesundheitseinrichtungen, Großküchen oder Reinräume.
- IP65-zertifizierte Vorder- und Rückseite sowie Kabeleingänge ermöglichen eine zuverlässige und sichere Installation.
- Integrierte PMMA-Linsentechnologie und Mikroprismatik-Diffusor sorgen für eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungseffekt.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung (UGR<19 gemäß EN12464).
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber für vereinfachte und schnelle Installation vormontiert.

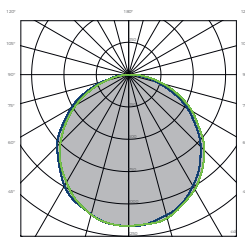


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	DIMENSION
LP150280	30W	4000K	3600lm	120	600x600mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

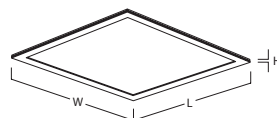
### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DR159443	Dali Treiber für LP150280
DR159511	1-10V Treiber für LP150280

### PRODUKTABMESSUNGEN



**LP150280**  
(L)= 595mm  
(W)= 595mm  
(H)= 30mm



## LOW PROFILE PANEL

### PRODUKTMERKMALE

- IP54 Edge-lit LED Panel Design mit High-End-PMMA-Lichtleiter für homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung UGR<19 gemäß EN12464.
- Geeignet für Installation in Moduldecken mit verdecktem oder sichtbarem Trägersystem oder mittels Zubehör in gesägten Deckenausschnitten, in Aufbaurahmen oder in Verbindung mit Seilabhängung.
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber für vereinfachte und schnelle Installation vormontiert.



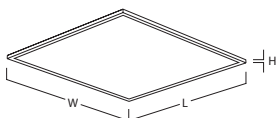
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	DIMENSION
LP158644	26W	4000K	3400lm	130	600x600mm
LP158668	26W	4000K	3400lm	130	1200x300mm



### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DR159412	Dali Treiber für LP158644 & LP158668
DR159474	1-10V Treiber für LP158644 & LP158668

### PRODUKTABMESSUNGEN



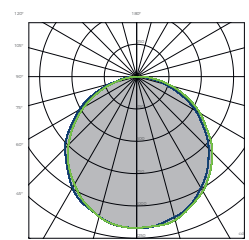
**LP158644**  
(L)= 595mm  
(W)=595mm  
(H)= 10mm

**LP158668**  
(L)= 1195mm  
(W)=295mm  
(H)= 10mm



WEITERE PRODUKTDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

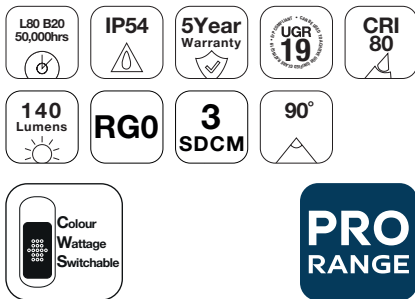


# BackLite CWS™

## SWITCHABLE PANEL

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares IP54 LED Backlit Panel mit integrierter PMMA Linsentechnologie und Mikroprismatik-Diffusor für eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungseffekt und überragender Leuchteneffizienz von 140 lm/W.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung (UGR<19 gemäß EN12464).
- Geeignet für Installation in Moduldecken mit verdecktem oder sichtbarem Trägersystem oder mittels Zubehör in gesägten Deckenausschnitten, in Aufbaurahmen oder in Verbindung mit Seilabhängung.
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber für vereinfachte und schnelle Installation vormontiert.
- 4 Wattage- und 3 Farbtemperatur Auswahlmöglichkeiten für ultimative Flexibilität in jeder Anwendung.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	DIMENSION
<b>LP157852</b>	22W	3000K/3500K/4000K	3080lm	140lm	600x600mm
	26W		3640lm	140lm	
	30W		4200lm	140lm	
	34W		4760lm	140lm	
<b>LP157869</b>	22W	3000K/3500K/4000K	3080lm	140lm	622x622mm
	26W		3640lm	140lm	
	30W		4200lm	140lm	
	34W		4760lm	140lm	
<b>LP157876</b>	22W	3000K/3500K/4000K	3080lm	140lm	1200x300mm
	26W		3640lm	140lm	
	30W		4200lm	140lm	
	34W		4760lm	140lm	
<b>LP157883</b>	28W	3000K/3500K/4000K	3920lm	140lm	1200x600mm
	32W		4480lm	140lm	
	36W		5040lm	140lm	
	40W		5600lm	140lm	

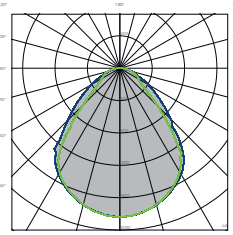
\*Lumenwert basiert auf 4000K.

\*\*Dali, Triac oder 1-10V Treiber Option auf Anfrage.

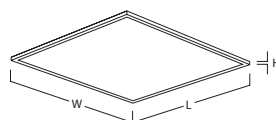


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



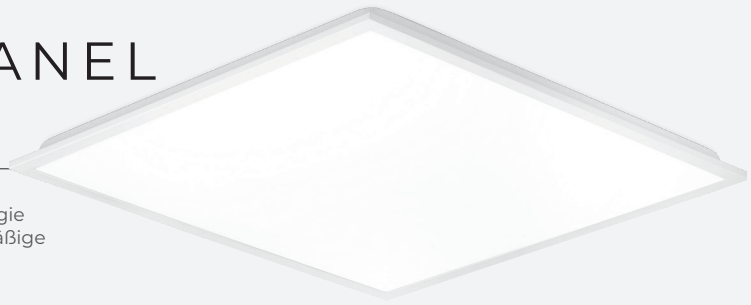
**LP157852**  
(L)= 595mm  
(W)= 595mm  
(H)= 32mm

**LP157869**  
(L)= 622mm  
(W)= 622mm  
(H)= 32mm

**LP157876**  
(L)= 1195mm  
(W)= 295mm  
(H)= 32mm

**LP157883**  
(L)= 1195mm  
(W)= 595mm  
(H)= 32mm

## IP54 PRISMATIC PANEL



### PRODUKTMERKMALE

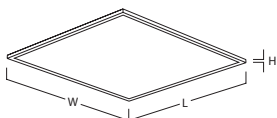
- IP54 LED Backlit Panel mit integrierter PMMA Linsentechnologie und Mikroprismatik-Diffusor für eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungseffekt und einer überragenden Leuchteneffizienz von bis zu 140 lm/W.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung (UGR<19 gemäß EN12464).
- geeignet für die Installation in Moduldecken mit verdecktem oder sichtbarem Trägersystem oder mittels Zubehör in gesägten Deckenausschnitten, Aufbaurahmen oder in Verbindung mit Seilabhängung.
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber für vereinfachte und schnelle Installation vormontiert.

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	DIMENSION
LP152666	26W	3000K	3640lm	140lm	600x600mm
LP149789	26W	4000K	3640lm	140lm	600x600mm
LP152673	29W	3000K	3770lm	140lm	622x622mm
LP149802	29W	4000K	4060lm	140lm	622x622mm
LP149741	26W	4000K	3640lm	140lm	1200x300mm
LP149796	26W	4000K	3640lm	140lm	600x600mm

### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DR159412	Dali Treiber für BackLitePRO
DR159474	1-10V Treiber für BackLitePRO

### PRODUKTABMESSUNGEN



**LP149789**  
(L)= 595mm  
(W)= 595mm  
(H)= 32mm

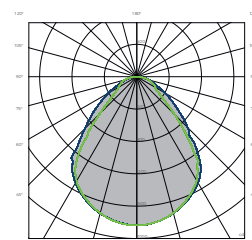
**LP149741**  
(L)= 1195mm  
(W)= 295mm  
(H)= 32mm

**LP149802**  
(L)= 622mm  
(W)= 622mm  
(H)= 32mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# BackLite™

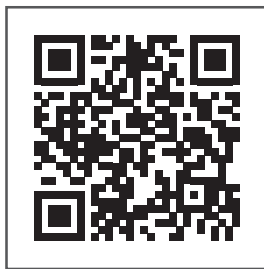
## ECO PANEL

### PRODUKTMERKMALE

- Eco LED Backlit Panel mit integrierter PMMA Linsentechnologie und opalem Diffusor für eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungseffekt.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung (UGR<19 gemäß EN12464).
- Geeignet für die Installation in Moduldecken mit verdecktem oder sichtbarem Trägersystem oder mittels Zubehör in gesägten Deckenausschnitten, Aufbaurahmen oder in Verbindung mit Seilabhängung.
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber für vereinfachte und schnelle Installation vormontiert.

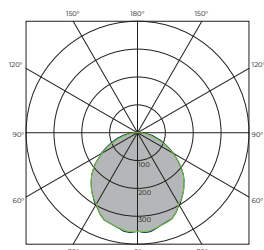


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	DIMENSION
LP149512	30W	4000K	3600lm	120	600x600mm
LP149505	30W	4000K	3600lm	120	622x622mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

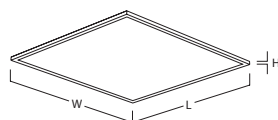
### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DR159429	Dali Treiber für LP149512 & LP149505
DR159481	1-10V Treiber für LP149512 & LP149505

### PRODUKTABMESSUNGEN



**LP149512**  
(L)= 595mm  
(W)= 595mm  
(H)= 32mm

**LP149505**  
(L)= 622mm  
(W)= 622mm  
(H)= 32mm

# BackLite CS™

## SWITCHABLE ECO PANEL

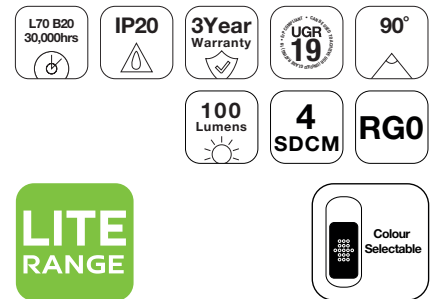
### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbares LED Backlit Panel mit integrierter PMMA Linsentechnologie und Mikroprismatik-Diffusor für eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungseffekt bietet ein bestmögliches Preis-Leistungs-Verhältnis.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung (UGR<19 gemäß EN12464).
- Geeignet für die Installation in Moduldecken mit verdecktem oder sichtbarem Trägersystem oder mittels Zubehör in gesägten Deckenausschnitten, Aufbaurahmen oder in Verbindung mit Seilabhängung.
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber seitlich am Gehäusekorpus integriert. Anschlussblock für vereinfachte und schnelle Durchgangsverdrahtung vormontiert.

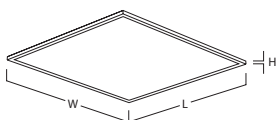


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	DIMENSION
LP157081	36W	3000K/4000K	3600lm	100	600x600mm
LP157104	36W	3000K/4000K	3600lm	100	622x622mm

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



### PRODUKTABMESSUNGEN



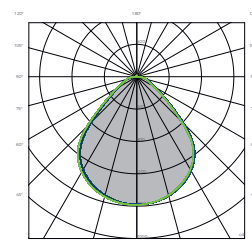
**LP157081**  
(L)= 595mm  
(W)= 595mm  
(H)= 30mm

**LP157104**  
(L)= 622mm  
(W)= 622mm  
(H)= 30mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# TrofferCWS™

## LOW GLARE PANEL



### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbares Troffer LED Panel mit Edge-lit Technologie und Mikroprismatik-Diffusor für eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung. Reduziert die Blendung erheblich und erhöht den visuellen Sehkomfort.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung (UGR<19 gemäß EN12464).
- Flimmerfreier, nicht dimmbarer LED-Treiber für eine vereinfachte und schnelle Installation vor Ort.
- 2 Wattagen- und 2 Farbtemperatur-Auswahlmöglichkeiten für ultimative Flexibilität in jeder Anwendung.



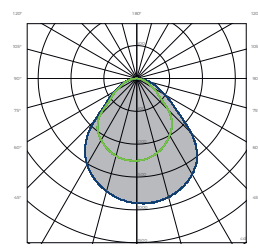
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	DIMENSION
<b>LP154288</b>	25W	3000K/4000K	3000lm	120	600x600mm
	36W		4320lm	120	
<b>LP155803</b>	25W	3000K/4000K	3000lm	120	622x622mm
	36W		4320lm	120	

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



WEITERE PRODUKTDDETAILS

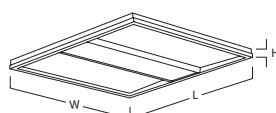
### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>DR159429</b>	Dali Treiber für LP154288 & LP155803
<b>DR159481</b>	1-10V Treiber für LP154288 & LP155803

### PRODUKTABMESSUNGEN



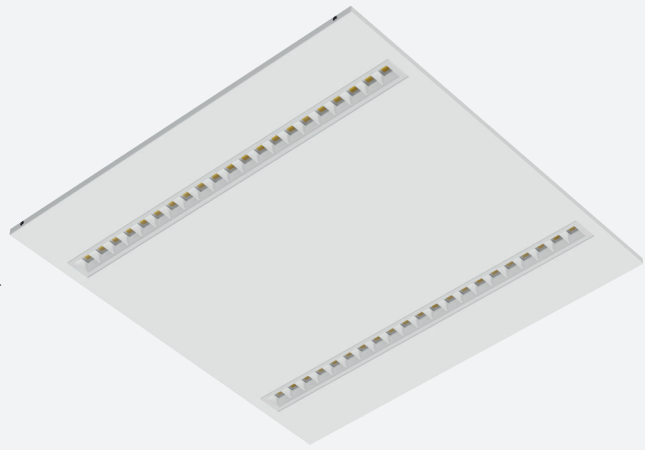
**LP154228**  
(L)= 595mm  
(W)= 595mm  
(H)= 47mm

**LP155803**  
(L)= 620mm  
(W)= 620mm  
(H)= 47mm

## REFLECTOR PANEL

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbares LED-Reflektorpanel mit modularem Aufbau für eine homogene und gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungseffekt und überragender Leuchteneffizienz von 140 lm/W.
- Vollständige Produktmodularität für maximale Flexibilität und Produktwartung. Wählen Sie einzelne Komponenten aus, um Ihr Produkt entsprechend Ihren Projektanforderungen anzupassen.
- Hocheffiziente, steckerfertige Reflektormodule, erhältlich in Weiß, Schwarz und Silber.
- Definierte Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung (UGR<19 gemäß EN12464).
- Farbschaltbar zwischen 3000K/3500K/4000K.



### SCHRITT 1 - PRODUKT ABMESSUNG UND FARBE

#### SWL Code BESCHREIBUNG

**LP158552** Leuchten Gehäuse Weiß 600x600mm

**LP158569** Leuchten Gehäuse Weiß 622x622mm

**LP158576** Leuchten Gehäuse Schwarz 600x600mm

**LP158583** Leuchten Gehäuse Schwarz 622x622mm

Nicht dimmbarer LED Treiber im Lieferumfang enthalten.

### SCHRITT 2 - REFLEKTOR MODUL

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
<b>LP158590</b>	15W	3000K/3500K/4000K	2100lm	140	Weiß
<b>LP158613</b>	15W	3000K/3500K/4000K	1500lm	100	Schwarz
<b>LP158606</b>	15W	3000K/3500K/4000K	2100lm	140	Silber

Lumenwert basiert auf 3500K. Zwei Reflektor Module pro Leuchte benötigt.

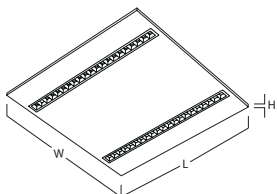
### SCHRITT 3 - OPTIONAL DIMMBARER TREIBER

#### SWL Code BESCHREIBUNG

**DR158637** DALI Universal Treiber

**DR158620** 0-10V Treiber

### PRODUKTABMESSUNGEN



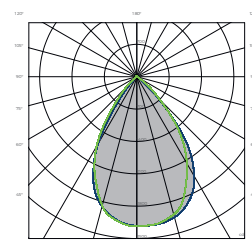
**LP158552**  
**LP158576**  
(L)= 595mm  
(W)= 595mm  
(H)= 17mm

**LP158569**  
**LP158583**  
(L)= 620mm  
(W)= 620mm  
(H)= 17mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# PANEL ZUBEHÖR

## AUFBAURAHMEN



**OT149826**

Aufbaurahmen  
600x600mm



**OT149833**

Aufbaurahmen  
622x622mm



**OT148843**

Aufbaurahmen  
1200x300mm



**OT150709**

Aufbaurahmen  
1200x600mm

## EINBAURAHMEN



**OT152703**

Einbaurahmen  
600x600mm



**OT159085**

Einbaurahmen  
622x622mm



**OT152680**

Einbaurahmen  
1200x300mm



**OT152697**

Einbaurahmen  
1200x600mm

## SEILABHÄNGUNG



**OT152710**

Seilabhangung



**OT152710**

Seilabhangung



**OT152710**

Seilabhangung

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>OT149826</b>	600 x 600 x 70mm Panel Aufbaurahmen
<b>OT149833</b>	622 x 622 x 70mm Panel Aufbaurahmen
<b>OT150709</b>	1200 x 600 x 70mm Panel Aufbaurahmen
<b>OT148843</b>	1200 x 300 x 70mm Panel Aufbaurahmen
<b>OT152703</b>	600 x 600mm Panel Einbaurahmen
<b>OT159085</b>	622 x 622mm Panel Einbaurahmen
<b>OT152680</b>	1200 x 300mm Panel Einbaurahmen
<b>OT152697</b>	1200 x 600mm Panel Einbaurahmen
<b>OT152710</b>	Panel Seilabhangung
<b>OT152727</b>	1m Sicherungsseil



# KOMPATIBILITÄTS-ÜBERSICHT

## AUFBAURAHMEN

### OT149826

LP150280 - siehe S. 46  
LP158644 - siehe S. 47  
LP157852 - Siehe S. 48  
LP152666 - Siehe S. 49  
LP149789 - Siehe S. 49  
LP149512 - Siehe S. 50  
LP157081 - Siehe S. 51

### OT149833

LP157869 - Siehe S. 48  
LP152673 - Siehe S. 49  
LP149802 - Siehe S. 49  
LP149505 - Siehe S. 50  
LP157104 - Siehe S. 51

### OT148843

LP158668 - Siehe S. 47  
LP157876 - Siehe S. 48  
LP149741 - Siehe S. 49

### OT150709

LP157883 - Siehe S. 48

## EINBAURAHMEN

### OT152703

LP150280 - Siehe S. 46  
LP158644 - Siehe S. 47  
LP157852 - Siehe S. 48  
LP152666 - Siehe S. 49  
LP149789 - Siehe S. 49  
LP149512 - Siehe S. 50  
LP157081 - Siehe S. 51  
LP154288 - Siehe S. 52

### OT159085

LP157869 - Siehe S. 48  
LP152673 - Siehe S. 49  
LP149802 - Siehe S. 49  
LP149505 - Siehe S. 50  
LP157104 - Siehe S. 51  
LP155803 - Siehe S. 52

### OT152680

LP158668 - Siehe S. 47  
LP157876 - Siehe S. 48  
LP149741 - Siehe S. 49

### OT152697

LP157883 - Siehe S. 48

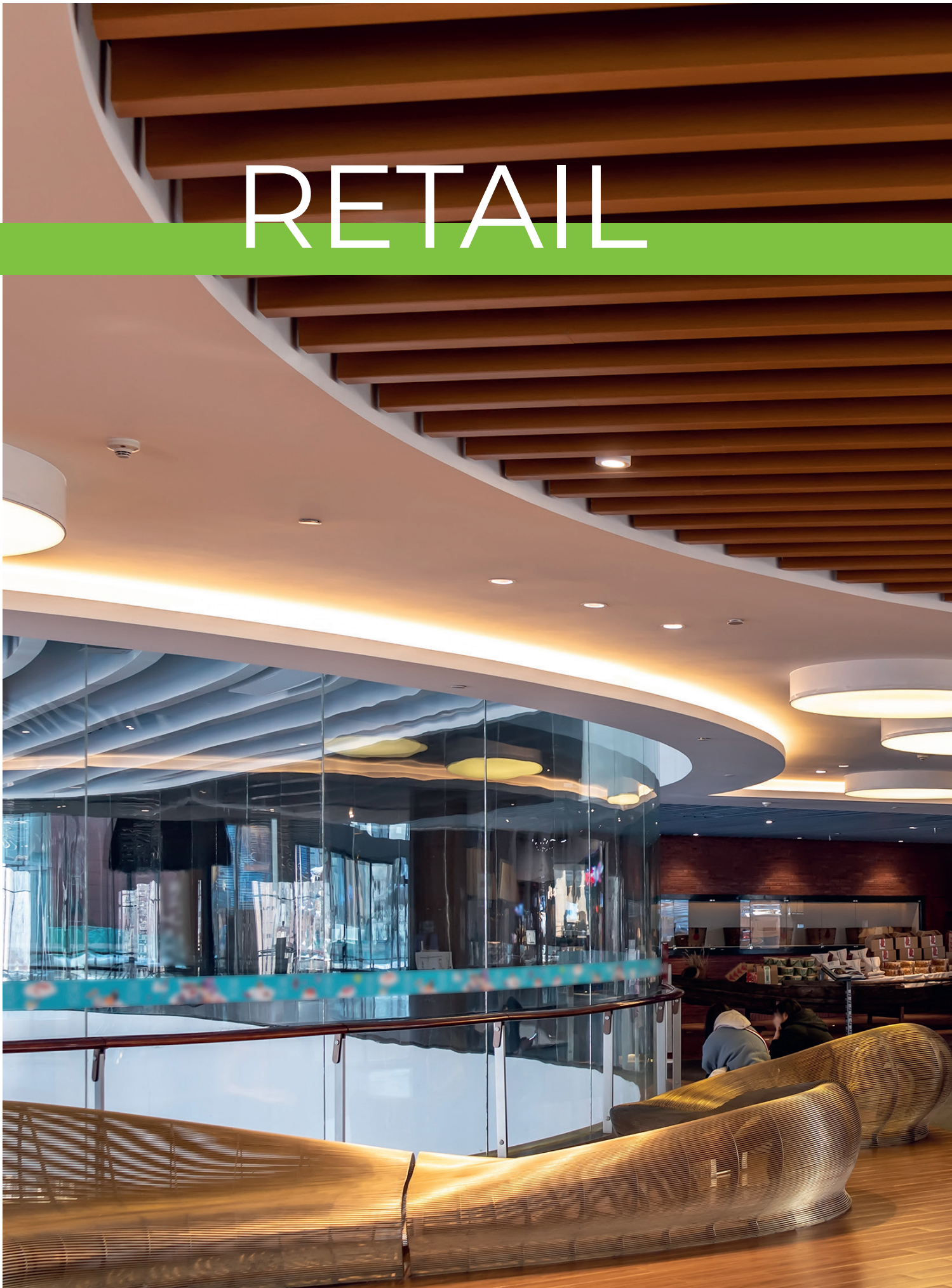
## SEILABHÄNGUNG

### OT152710

LP150280 - Siehe S.46  
LP158644 - Siehe S.47  
LP158668 - Siehe S.47  
LP157852 - Siehe S.48  
LP157869 - Siehe S.48  
LP157876 - Siehe S.48  
LP157883 - Siehe S.48  
LP152666 - Siehe S.49  
LP149789 - Siehe S.49  
LP152673 - Siehe S.49  
LP149802 - Siehe S.49  
LP149741 - Siehe S.49  
LP149512 - Siehe S.50  
LP149505 - Siehe S.50  
LP157081 - Siehe S.51  
LP157104 - Siehe S.51



# RETAIL





**IzziWS Track™**  
S.60



**IzziWS Gimbal™**  
S.61



**ApexCWS™**  
S.64



**BeamVario CS™**  
S.67



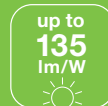
## IzziWS™ Track™

LED-Strahler für 3-Phasen-Stromschienenmontage, optimiert für bestmögliche qualitativ hochwertige und effiziente Akzentbeleuchtung von Geschäften und Verkaufsräumen mit einer überragenden Leuchteneffizienz von bis zu 135 lm/W bei CRI95. Wattage schaltbar für maximale Flexibilität in jeder Umgebung.



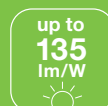
## IzziWS™ Gimbal™

LED Einbaustrahler Gimbal, kardanisch schwenkbar, optimiert für präzise und effiziente Akzentbeleuchtung von Geschäften und Verkaufsräumen mit einer überragenden Leuchteneffizienz von bis zu 135 lm/W bei CRI95. Wattage schaltbar für maximale Flexibilität in jeder Umgebung.

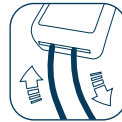


## IzziWS™ Tilt™

LED Einbaustrahler Tilt, schwenkbar, optimiert für vielseitige und effiziente Akzentbeleuchtung von Geschäften und Verkaufsräumen mit einer überragenden Leuchteneffizienz von bis zu 135 lm/W bei CRI95. Wattage schaltbar für maximale Flexibilität in jeder Umgebung.



# Izzi™ Series



**Wattage Schaltbar**  
10W / 16W / 23W



**Anschlussblock im Treiber**  
Schnelle werkzeuglose  
Durchgangsverdrahtung  
durch Push-Fit Terminal



**Austauschbare Reflektoren**  
Dreh- und Verriegelungsmechanismus  
für den einfachen Austausch  
hocheffizienter Aluminiumreflektoren zur  
individuellen Gestaltung der Umgebung

**Austauschbare LED Engine**  
Plug&Play Light Engine mit CRI95  
COB ermöglicht Produktwartung am  
Ende der Produktlebensdauer



Zubehör:



low glare bezel



Honeycomb

# IzziWS Track™

## TRACK LIGHT

### PRODUKTMERKMALE

- LED Strahler für 3-Phasen-Stromschienenmontage, optimiert für bestmögliche qualitative und effiziente Akzentbeleuchtung von Shops und Verkaufsräumen mit einer überragenden Leuchteneffizienz von bis zu 135 lm/W bei CRI95.
- Wattage schaltbar auf der Rückseite des Produkts zur einfachen Anpassung der Lichtleistung auch nach der ersten Ladeneröffnung. Der In-Track-Treiber unterstützt ein superkompaktes und elegantes Gehäusefinish.
- 350° horizontal und 90° vertikal kardanisch schwenkbar.
- Austauschbare, hocheffiziente Reflektoren mit den Abstrahlwinkeln 24°, 36° und 52° sowie Low-Glare- und Honeycomb-Cover als Zubehör erhältlich.
- Plug&Play COB Light Engine mit hoher Farbwiedergabe (CRI95) ermöglicht die Wartung des Produkts am Ende seiner Lebensdauer.



L80 B20  
50,000hrs

up to  
135  
lm/W

5Year  
Warranty

Transform

CRI  
95

3  
Circuit  
Track  
Driver

Wattage  
Selectable

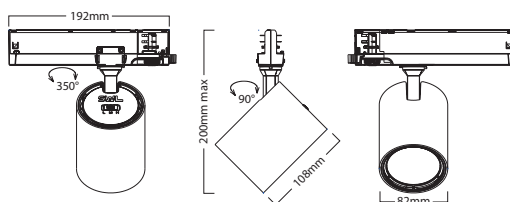
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
<b>RT158262</b>	10W		1250lm	125	
	16W	3000K	2050lm	128	Weiß
	23W		2900lm	126	
<b>RT158279</b>	10W		1250lm	125	
	16W	3000K	2050lm	128	Schwarz
	23W		2900lm	126	
<b>RT158286</b>	10W		1300lm	130	
	16W	3500K	2100lm	131	Weiß
	23W		2950lm	128	
<b>RT158293</b>	10W		1300lm	130	
	16W	3500K	2100lm	131	Schwarz
	23W		2950lm	128	
<b>RT158309</b>	10W		1350lm	135	
	16W	4000K	2150lm	134	Weiß
	23W		3000lm	130	
<b>RT158316</b>	10W		1350lm	135	
	16W	4000K	2150lm	134	Schwarz
	23W		3000lm	130	

IZZI Track wird für maximale Flexibilität ohne Reflektor geliefert, dieser muss separat bestellt werden.

### PRODUKTZUBEHÖR

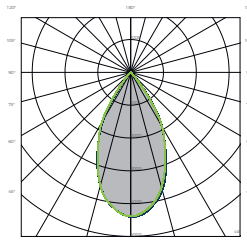
SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>RT157968</b>	24° Reflektor für IZZI™
<b>RT157975</b>	36° Reflektor für IZZI™
<b>RT157982</b>	52° Reflektor für IZZI™
<b>RT158156</b>	Honeycomb Abdeckung für IZZI™
<b>RT158163</b>	38.5mm Baffle Cover für IZZI™

### PRODUKTABMESSUNGEN



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# IzziWS Gimbal™

## DOWNLIGHT

### PRODUKTMERKMALE

- LED Einbaustrahler Gimbal, kardanisch schwenkbar, optimiert für präzise und effiziente Akzentbeleuchtung von Shops und Verkaufsräumen mit einer überragenden Leuchteneffizienz von bis zu 135 lm/W bei CRI95.
- Wattage schaltbar auf der Rückseite des Produkts zur einfachen Anpassung der Lichtleistung. Externer Treiber mit Loop-In/Loop-Out steckbaren Anschlussklemmen ermöglicht schnelle werkzeuglose Installation und Durchgangsverdrahtung.
- 350° horizontal und 30° vertikal schwenkbar. Adapterplatte für breitere Deckenausschnitte verfügbar.
- Austauschbare, hocheffiziente Reflektoren mit den Abstrahlwinkeln 24°, 36° und 52° als Zubehör erhältlich.
- Plug&Play COB Light Engine mit hoher Farbwiedergabe (CRI95) ermöglicht die Wartung des Produkts am Ende seiner Lebensdauer.



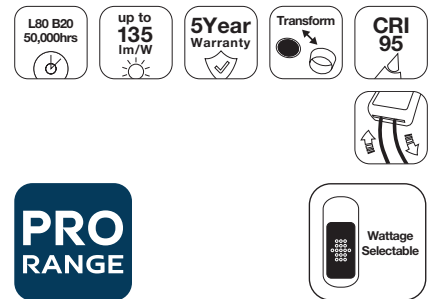
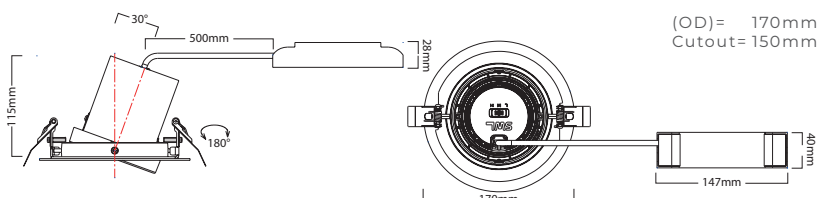
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
RT158095	10W		1250lm	125	
	16W	3000K	2050lm	128	Weiß
	23W		2950lm	128	
RT158101	10W		1250lm	125	
	16W	3000K	2050lm	128	Schwarz
	23W		2950lm	128	
RT158118	10W		1300lm	130	
	16W	3500K	2100lm	131	Weiß
	23W		3000lm	130	
RT158125	10W		1300lm	130	
	16W	3500K	2100lm	131	Schwarz
	23W		3000lm	130	
RT158132	10W		1350lm	135	
	16W	4000K	2150lm	134	Weiß
	23W		3050lm	132	
RT158149	10W		1350lm	135	
	16W	4000K	2150lm	134	Schwarz
	23W		3000lm	130	

IZZI Gimbal wird für maximale Flexibilität ohne Reflektor geliefert, dieser muss separat bestellt werden.

### PRODUKTZUBEHÖR

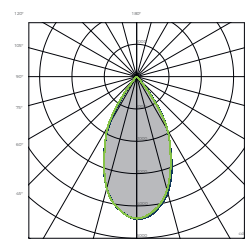
SWL Code	BESCHREIBUNG
RT157968	24° Reflektor für IZZI™
RT157975	36° Reflektor für IZZI™
RT157982	52° Reflektor für IZZI™
RT158156	Honeycomb Abdeckung für IZZI™
RT158163	38.5mm Baffle Cover für IZZI™
RT157999	1200mm Kabel mit Wieland Connector für IZZI™ Gimbal & IZZI™ Tilt

### PRODUKTABMESSUNGEN



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

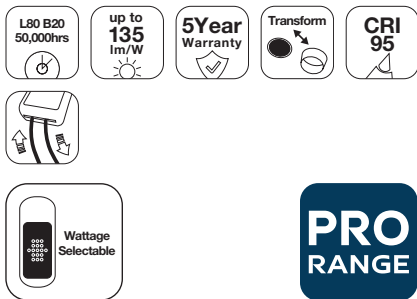


# IzziWS Tilt™

## DOWNLIGHT

### PRODUKTMERKMALE

- LED Einbaustrahler Tilt, schwenkbar, optimiert für vielseitige und effiziente Akzentbeleuchtung von Shops und Verkaufsräumen mit einer überragenden Leuchteneffizienz von bis zu 135 lm/W bei CRI95.
- Wattage schaltbar auf der Rückseite des Produkts zur einfachen Anpassung der Lichtleistung. Externer Treiber mit Loop-In/Loop-Out steckbaren Anschlussklemmen ermöglicht schnelle werkzeuglose Installation und Durchgangsverdrahtung.
- 30° horizontal und vertikal schwenkbar. Adapterplatte für breitere Deckenausschnitte verfügbar.
- Austauschbare, hocheffiziente Reflektoren mit den Abstrahlwinkeln 24°, 36° und 52° als Zubehör erhältlich.
- Plug&Play COB Light Engine mit hoher Farbwiedergabe (CRI95) ermöglicht die Wartung des Produkts am Ende seiner Lebensdauer.



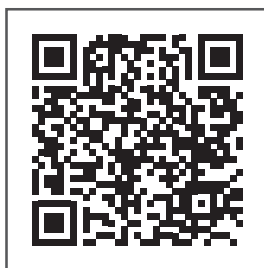
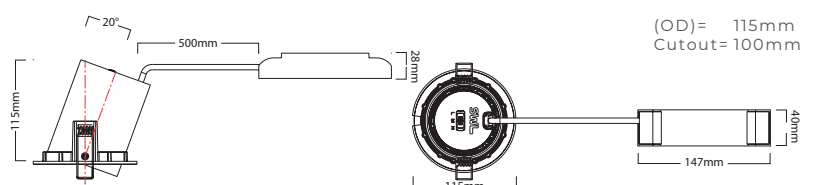
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
<b>RT158019</b>	10W		1250lm	125	
	16W	3000K	2050lm	128	Weiß
	23W		2900lm	128	
<b>RT158026</b>	10W		1250lm	125	
	16W	3000K	2050lm	128	Schwarz
	23W		2900lm	128	
<b>RT158033</b>	10W		1300lm	130	
	16W	3500K	2100lm	131	Weiß
	23W		3000lm	130	
<b>RT158040</b>	10W		1300lm	130	
	16W	3500K	2100lm	131	Schwarz
	23W		3000lm	130	
<b>RT158057</b>	10W		1350lm	135	
	16W	4000K	2150lm	131	Weiß
	23W		3050lm	132	
<b>RT158064</b>	10W		1350lm	135	
	16W	4000K	2150lm	134	Schwarz
	23W		3050lm	132	

IZZI Tilt wird für maximale Flexibilität ohne Reflektor geliefert, dieser muss separat bestellt werden.

### PRODUKTZUBEHÖR

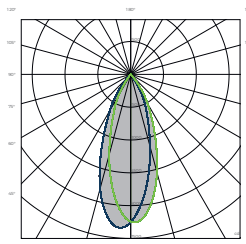
SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>RT157968</b>	24° Reflektor für IZZI™
<b>RT157975</b>	36° Reflektor für IZZI™
<b>RT157982</b>	52° Reflektor für IZZI™
<b>RT158156</b>	Honeycomb Abdeckung für IZZI™
<b>RT158163</b>	38.5mm Baffle Cover für IZZI™
<b>RT157999</b>	1200mm Kabel mit Wieland Connector für IZZI™ Gimbal & IZZI™ Tilt

### PRODUKTABMESSUNGEN



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG







# ApexCWS™

## RETAIL WALLWASHER

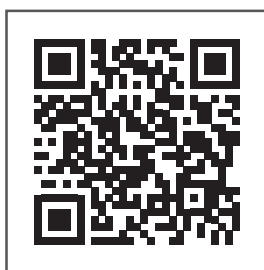
### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbarer Aluminium LED Wallwasher, optimiert für leistungsstarke und effiziente Akzentbeleuchtung von Shops und Verkaufsräumen mit einer Leuchteneffizienz von bis zu 103 lm/W bei CRI90.
- Einstellbare Dreh- und Neigungswinkel zur Anpassung an stetig wechselnde Umgebungen. Mit einer Leistung von bis zu 3800 Lumen bei 38W LED ist er der perfekte Ersatz für Halogen-Metaldampf lampen.
- 350° drehbar und 50° horizontal vertikal schwenkbar.
- Nicht dimmbarer, flimmerfreier Treiber vorverkabelt für einfache Installation.



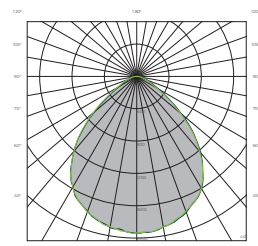
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	FINISH
<b>RT153953</b>	28W	3000K/4000K/5700K	2900lm	103	Weiß
	38W		3800lm	100	
<b>RT154202</b>	28W	3000K/4000K/5700K	2900lm	103	Schwarz
	38W		3800lm	100	

\*Lumenwert basiert auf 4000K.

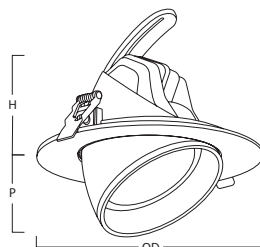


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**RT153953**  
**RT154202**  
 (OD)= 195mm  
 (H)= 135mm  
 Cutout= 165mm

## RETAIL WALLWASHER

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbarer Aluminium LED Wallwasher, optimiert für leistungsstarke und effiziente Akzentbeleuchtung von Shops und Verkaufsräumen mit einer Leuchteneffizienz von bis zu 102 lm/W bei CRI90.
- Einstellbarer Neigungswinkel von bis zu 70° zur flexiblen Anpassung an stetig wechselnde Umgebungen. Mit einer Leistung von bis zu 4300 Lumen bei 42W LED ist er der perfekte Ersatz für Halogen-Metaldampf lampen.
- Farbtemperatur schaltbar zwischen 3000K/3500K/4000K.
- Nicht dimmbarer, flimmerfreier Treiber vorverkabelt für einfache Installation.

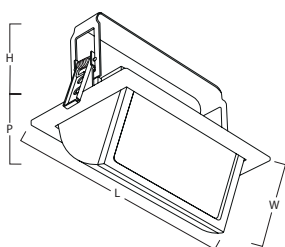


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	CUTOUT [Ø]
RT149956	42W	3000K/3500K/4000K	4300lm	102	220x130mm

\*Lumenwert basiert auf 3500K.



### PRODUKTABMESSUNGEN

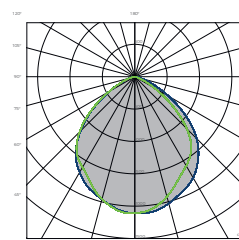


**RT149956**  
 (L)= 235mm  
 (H)= 145mm  
 (P)= 120mm  
 Cutout= 220x130mm



WEITERE PRODUKTDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

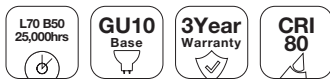


# Trac™

## GU10 TRACK LIGHT

### PRODUKTMERKMALE

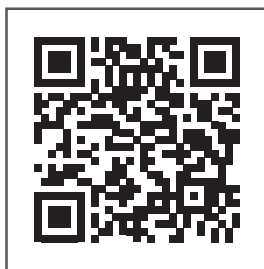
- GU10 Strahler für 1-Phasen-Stromschienenmontage, optimiert für bestmögliche qualitative und effiziente Akzentbeleuchtung von Shops und Verkaufsräumen mit GU10 Leuchtmitteln.
- Stromschienenstrahler bieten maximale Flexibilität für kleinere Einzelhandels- und Gewerbeanwendungen, bei denen Lichtpunkte an veränderte POS-Umgebungen angepasst werden müssen. Erhältlich in Schwarz und Weiß.
- 350° horizontal schwenkbar & 90° vertikal.
- Geeignet für die Verwendung mit GU10 Leuchtmitteln bis zu 35W.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	FINISH
<b>POLYCARBONAT - GU10 LAMPE ENTHALTEN</b>					
<b>RT158385</b>	6W	2700K/3200K/4000K	600lm	100	Schwarz
<b>RT158378</b>	6W	2700K/3200K/4000K	600lm	100	Weiß

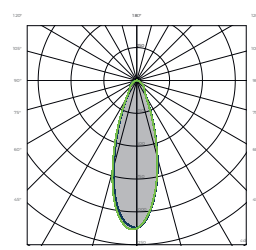
\*Lumenwert basiert auf 4000K.

SWL Code	INPUT	SOCKET	MATERIAL	FINISH
<b>ALUMINIUM - GU10 LAMPE NICHT ENTHALTEN</b>				
<b>RT154219</b>	240V	GU10	Aluminium	Schwarz
<b>RT154226</b>	240V	GU10	Aluminium	Weiß

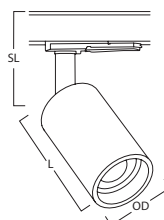


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**RT158378**  
**RT158385**  
 (OD)= 57mm  
 (L)= 100mm  
 (SL)= 62mm

**RT154219**  
**RT154226**  
 (OD)= 57mm  
 (L)= 100mm  
 (SL)= 62mm

# BeamVario CS™

## TRACK LIGHT

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbarer LED Strahler für 1-Phasen-Stromschienenmontage, optimiert für bestmögliche qualitative und effiziente Akzentbeleuchtung von Shops und Verkaufsräumen.
- Farbtemperatur schaltbar auf der Rückseite des Produkts zur einfachen Anpassung auch nach der ersten Ladeneröffnung. Der In-Track-Treiber unterstützt ein superkompaktes und elegantes Gehäusefinish.
- Abstrahlwinkel durch einfaches Drehen an der Vorderkappe zwischen 60°, 38° und 24° flexibel anpassbar.
- 350° horizontal und 90° vertikal schwenkbar.



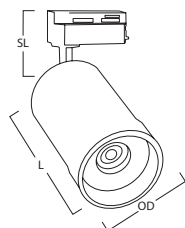
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
RT158415	23W	2700K/3200K/4000K	2600lm	113	Weiß
RT158422	23W	2700K/3200K/4000K	2300lm	100	Schwarz

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



Abstrahlwinkel durch einfaches Drehen an der Vorderkappe zwischen 60°, 38° und 24° flexibel anpassbar.

### PRODUKTABMESSUNGEN

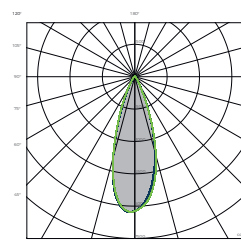


RT158415  
RT158422  
(OD)= 84mm  
(L)= 140mm  
(SL)= 74mm







WEITERE PRODUKTDDETAILS











### LICHTVERTEILUNG



# 1 PHASENSTROMSCHIENE

SINGLE CIRCUIT TRACK	BLACK	WHITE
 1 Meter	OT152031	OT152048
 2 Meter	OT152079	OT152086

ALUMINIUM TRACK ABHÄNGUNG	LÄNGE	
 Befestigungsclip für 1 Circuit Track	-	OT156923
 Seilabhängung 2m oder 5m	2m	OT151973
	5m	OT151980

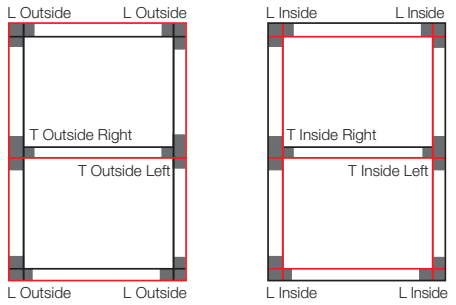
SINGLE CIRCUIT TRACK ACCESSORIES	BLACK	WHITE
 Anfangsstück	OT151997 OT152017	OT152000 OT152024
 Endstück	OT152277	OT152307
 Verbindungsstück	OT152055	OT152062
 L Verbinder Feed Innen	OT152130	OT152147
 L Verbinder Feed Außen	OT152154	OT152161
 X Verbinder	OT152215	OT152222
 T Verbinder Außen Rechts	OT152178	OT152185
 T Verbinder Innen Links	OT152192	OT152208
 T Verbinder Außen Links	OT152239	OT152246
 T Verbinder Innen Rechts	OT152253	OT152260



Seilabhängung 2m oder 5m




**BERÜCKSICHTIGEN SIE DIE POLARITÄT FÜR L- UND T-ANSCHLÜSSE. DIE ROTE LINIE ZEIGT DIE POLARITÄT.**





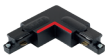






1 Circuit Track - Ansicht von unten



Die Übersicht zeigt den Polaritätsverlauf von unten nach oben gesehen.

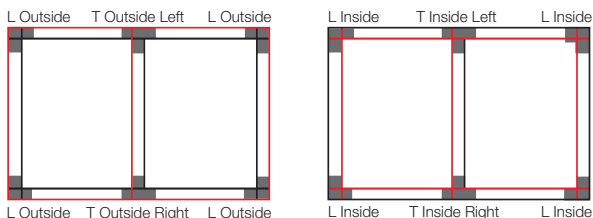
# 3 PHASENSTROMSCHIENE

THREE CIRCUIT TRACK		BLACK	WHITE
	1 Meter	OT152321	OT152338
	2 Meter	OT152345	OT152352
	3 Meter	OT152369	OT152376



THREE CIRCUIT TRACK ACCESSORIES		BLACK	WHITE
	Anfangsstück	OT152383 OT152406	OT152390 OT152413
	Endstück	OT152642	OT152659
	Verbindungsstück	OT152420	OT152437
	Eckverbinder	OT152444	OT152451
	L Verbinder Feed Innen	OT152468	OT152475
	L Verbinder Feed Außen	OT152482	OT152499
	X Verbinder	OT152543	OT152550
	T Verbinder Außen Rechts	OT152505	OT152512
	T Verbinder Innen Links	OT152529	OT152536
	T Verbinder Außen Links	OT152567	OT152611
	T Verbinder Innen Rechts	OT152628	OT152635

**BERÜCKSICHTIGEN SIE DIE POLARITÄT FÜR L- UND T-ANSCHLÜSSE. DIE ROTE LINIE ZEIGT DIE POLARITÄT.**

3 Circuit Track - Ansicht von unten



Die Übersicht zeigt den Polaritätsverlauf von unten nach oben gesehen.

ALUMINIUM TRACK SUSPENSION THREE CIRCUIT		LÄNGE	
	Befestigungsclip für 3 Circuit Track	-	OT152314
	Seilabhangung 2m oder 5m	2m	OT152291
		5m	OT152284



Seilabhangung  
2m oder 5m

# LAMPEN







**ICELAMP**  
S.72



**ClearVu™**  
S.73



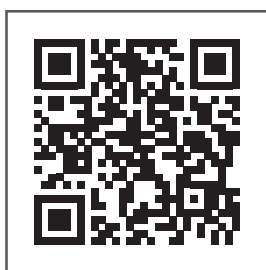
**ICELAMP**  
S.74



**Retro GLS™**  
S.75

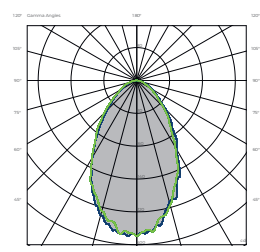
### PRODUKTMERKMALE

- Die GU10 Ice Lamp Produktserie besticht durch hohe Effizienz, überragende Zuverlässigkeit und bestechende Dimmkompatibilität.
- Das LEDchroic Linsendesign mit 60° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenlampen und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.
- Hervorragendes Wärmemanagement zur Steuerung der LED- und Schlüsselkomponententemperaturen, vergossener Treiber zur Unterstützung der Wärmeableitung.
- Entwickelt und getestet für den Einsatz in geschlossenen, feuerfesten und mit Isolierung abgedeckten Beleuchtungskörpern.
- Hervorragende Dimmkompatibilität mit allen marktgängigen Dimmern in Europa.



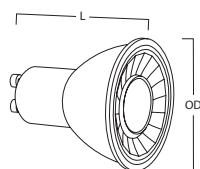
WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	SOCKEL
<b>NICHT DIMMBAR</b>					
LA149390	5W	2700K	530lm	106	GU10
LA149406	5W	3000K	560lm	112	GU10
LA149413	5W	4000K	600lm	120	GU10
<b>DIMMBAR</b>					
LA149420	5W	2700K	530lm	106	GU10
LA149437	5W	3000K	560lm	112	GU10
LA149451	5W	4000K	600lm	120	GU10

### PRODUKTABMESSUNGEN



**ICE LAMP GU10**  
(OD)= 50mm  
(L)= 55mm

# ClearVu™

## GU10 ECO

### PRODUKTMERKMALE

- Hohe Effizienz, überragende Zuverlässigkeit und bestechende Dimmkompatibilität für das bestmögliche Preis-Leistungs-Verhältnis.
- Das LEDchroic Linsendesign mit 38° Abstrahlwinkel der Standardausführung imitiert das Erscheinungsbild von Halogenlampen und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.
- Farbtemperatur-wählbare Ausführung mit 3CCT-Dip-Schalter innerhalb der Linse und 38° Abstrahlwinkel ermöglicht einen Wechsel der Farbtemperatur zwischen 2700K, 3200K und 4000K.
- Hervorragende Dimmkompatibilität mit allen marktgängigen Dimmern in Europa.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN*	lm/W	SOCKEL
<b>NICHT DIMMBAR</b>					
LA150532	5W	3000K	480lm	96	GU10
LA150549	5W	4000K	500lm	100	GU10
<b>DIMMBAR</b>					
LA150556	5W	2700K	460lm	92	GU10
LA150563	5W	3000K	480lm	96	GU10
LA150570	5W	4000K	500lm	100	GU10
<b>FARBTEMPERATUR WÄHLBAR - NICHT DIMMBAR</b>					
LA157937	6W	2700K/3200K/4000K	600lm	100	GU10

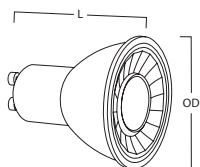
\*Lumenwert basiert auf 3200K. CCT Dip Switch innerhalb der Linse.



#### FARBTEMPERATUR WÄHLBAR

Farbtemperatur wählbare Ausführung mit 3CCT Dip Schalter innerhalb der Linse mit 38° Abstrahlwinkel ermöglicht einen Wechsel der Farbtemperatur zwischen 2700K/3200K/4000K.

### PRODUKTABMESSUNGEN



**CLEAR VU**  
(OD)= 50mm  
(L)= 55mm

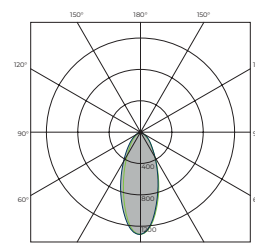


**LITE  
RANGE**



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

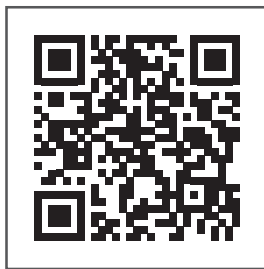


### PRODUKTMERKMALE

- Die MR16 Ice Lamp Produktserie besticht durch hohe Effizienz und überragende Zuverlässigkeit.
- Das LEDchroic Linsendesign mit 60° Abstrahlwinkel imitiert das Erscheinungsbild von Halogenlampen und sorgt für eine kontrollierte, gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Blendungsgrad.
- Hervorragendes Wärmemanagement zur Steuerung der LED- und Schlüsselkomponententemperaturen, vergossener Treiber unterstützt die Wärmeableitung.
- Entwickelt und getestet für den Einsatz in geschlossenen, feuerfesten und mit Isolierung abgedeckten Beleuchtungskörpern.

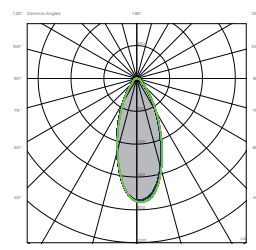


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	SOCKEL
LA149468	5W	3000K	500lm	100	MR16
LA149475	5W	4000K	520lm	104	MR16

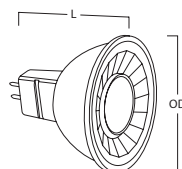


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**ICE LAMP MR16**  
(OD)= 50mm  
(L)= 42mm

# Retro GLS™

## GLS RETROFIT

### PRODUKTMERKMALE

- Kostengünstige 290°-Retrofit-E27-GLS-Lampe.
- Nicht dimmbar.
- Idealer Ersatz für herkömmliche Glühlampen.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	SOCKEL
LA151713	8W	3000K	780lm	98	E27
LA151720	8W	4000K	800lm	100	E27

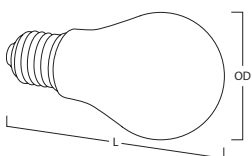


**LITE**  
RANGE



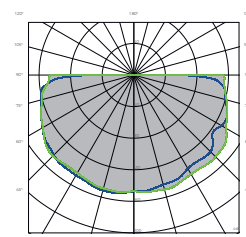
WEITERE PRODUKTDDETAILS

### PRODUKTABMESSUNGEN



**RETRO GLS**  
(OD)= 60mm  
(L)= 110mm

### LICHTVERTEILUNG



# FEUCHTRAUM



# LEUCHTEN



**LinearPac™**  
S.78



**LinearPacWS™**  
S.79



**Hydro-Link Eco™**  
S.80



**LinearTube™**  
S.81



### PRODUKTMERKMALE

- Watteschaltbare hocheffiziente (150 lm/W) IP65 Korrosionsgeschützte Feuchtraum-Wannenleuchte mit opalem Diffusor.
- IP65 zertifizierte Kabelverschraubungen an beiden Enden sowie auf der Rückseite ermöglichen schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung und Produktinstallation.
- Schnell abnehmbarer, aufklappbarer Geräteträger mit robusten V2A-Edelstahlclips zum Schutz vor Manipulationen für eine schnellere Installation und Wartung.
- Inklusive Edelstahl-Montagebügel für vereinfachte Installation. IK08 Polycarbonat-Gehäuse und vandalismugeschützter Diffusor.
- 4 verschiedene Wattagemöglichkeiten für ultimative Flexibilität in jeder Anwendung und perfekte Nachrüstlösung für ein- und zweiflämmige Leuchten.

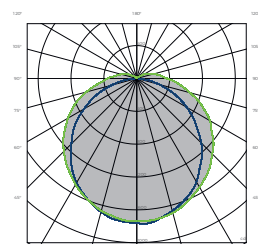


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	LÄNGE
<b>AC156930</b>	22W	4000K	3300lm	150	1200mm
	28W		4200lm	150	
	34W		5100lm	150	
	40W		6000lm	150	
<b>AC156947</b>	33W	4000K	4950lm	150	1500mm
	42W		6300lm	150	
	51W		7650lm	150	
	60W		9000lm	150	

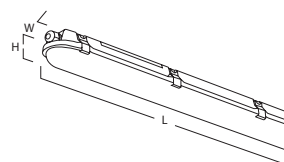


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**AC156930**  
(L)= 1270mm  
(W)= 85mm  
(H)= 70mm

**AC156947**  
(L)= 1570mm  
(W)= 85mm  
(H)= 70mm



### PRODUKTMERKMALE

- Hocheffiziente (140 lm/W) IP65 korrosionsgeschützte Feuchtraum-Wannenleuchte mit opalem Diffusor für eine gleichmäßige und einheitliche Lichtverteilung.
- IP65 zertifizierte Kabelverschraubungen an beiden Enden sowie auf der Rückseite ermöglichen schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung und Produktinstallation.
- Schnell abnehmbare, aufklappbare Geräteträger mit robusten V2A-Edelstahlclips zum Schutz vor Manipulationen für eine schnellere Installation und Wartung.
- Inklusive Edelstahl-Montagebügel für vereinfachte Installation. IK08 Polycarbonat-Gehäuse und vandalismusgeschützter Diffusor.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20°C bis +40°C.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	LÄNGE
----------	------	-------	-------	------	-------

#### 1-Flammig

<b>AC149680</b>	20W	4000K	2800lm	140	1200mm
-----------------	-----	-------	--------	-----	--------

<b>AC149703</b>	30W	4000K	4200lm	140	1500mm
-----------------	-----	-------	--------	-----	--------

#### 2-Flammig

<b>AC149697</b>	38W	4000K	5320lm	140	1200mm
-----------------	-----	-------	--------	-----	--------

<b>AC149710</b>	60W	4000K	8400lm	140	1500mm
-----------------	-----	-------	--------	-----	--------

#### 2-Flammig Microwave Sensor

<b>AC149727</b>	38W	4000K	5320lm	140	1200mm
-----------------	-----	-------	--------	-----	--------

<b>AC149734</b>	60W	4000K	8400lm	140	1500mm
-----------------	-----	-------	--------	-----	--------

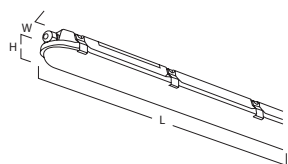


**PRO  
RANGE**



WEITERE PRODUKTDETAILS

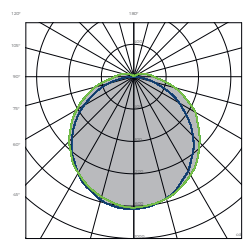
### PRODUKTABMESSUNGEN



**AC149680**  
**AC149697**  
**AC149727**  
(L)= 1270mm  
(W)= 85mm  
(H)= 70mm

**AC149703**  
**AC149710**  
**AC149734**  
(L)= 1570mm  
(W)= 85mm  
(H)= 70mm

### LICHTVERTEILUNG

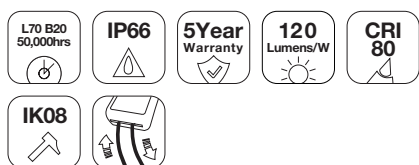


# Hydro-Link Eco™ LINEARS



## PRODUKTMERKMALE

- Die korrosionsgeschützte Eco-Linear-Wannenleuchte mit Schutzart IP66 und IK08 Diffusor bietet ein bestmögliches Preis-Leistungs-Verhältnis.
- IP66 zertifizierte Kabelverschraubungen an beiden Enden mit 3-poligem Klemmenblock ermöglichen schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung und Produktinstallation.
- IK08 Polycarbonat-Diffusor mit hoher Schlagfestigkeit, vandalismussicher.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20°C bis +40°C.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	LÄNGE
<b>AC159603</b>	30W	4000K	3600lm	120	1200mm
<b>AC159610</b>	46.5W	4000K	5600lm	120	1500mm

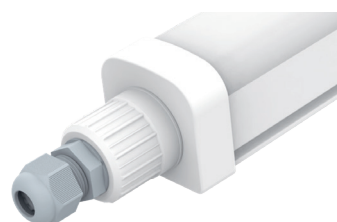
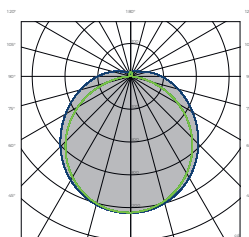


**DURCHGANGSVERDRÄHTUNG**  
Werkzeuglose Durchgangsverdrahtung durch beidseitige 3polige Anschlussklemmen.



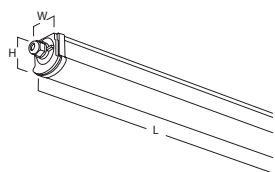
WEITERE PRODUKTDDETAILS

## LICHTVERTEILUNG



**IP66 KABELVERSCHRAUBUNG**

## PRODUKTABMESSUNGEN



**AC159603**  
(L)= 1185mm  
(W)= 65.2mm  
(H)= 55.2mm

**AC159610**  
(L)= 1485mm  
(W)= 65.2mm  
(H)= 55.2mm

# LinearTube™

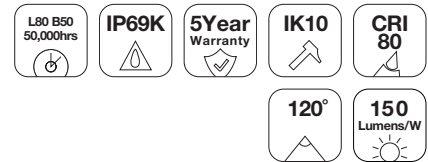
## LINEARS



### PRODUKTMERKMALE

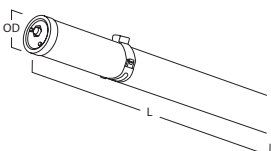
- Hocheffiziente (150 lm/W) IP69K korrosionsgeschützte Feuchtraumleuchte mit opalem IK10 Polycarbonat-Diffusor für hohe Schlagfestigkeit.
- IP69K zertifiziert und geeignet für Anwendungen, bei denen eine intensive Reinigung erforderlich ist.
- Inklusive Edelstahl-Montagebügel für eine vereinfachte Installation.
- Integrierter flimmerfreier, nicht dimmbarer Treiber, IP69K-Kabelverschraubungen und vorangeschlossenes 500-mm-Kabel.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20°C bis +45°C.

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	LÄNGE
AC153250	30W	4000K	4500lm	150	1200mm
AC153267	50W	4000K	7500lm	150	1500mm



WEITERE PRODUKTDETAILS

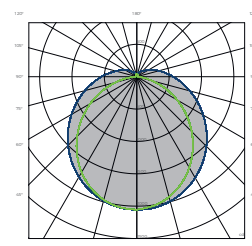
### PRODUKTABMESSUNGEN



**AC153250**  
(L)= 1200mm  
(OD)= 73mm

**AC153267**  
(L)= 1500mm  
(OD)= 73mm

### LICHTVERTEILUNG



A low-angle, upward-looking photograph of a complex industrial ceiling. The ceiling features a dense network of grey metal trusses and beams. Several bright, rectangular industrial light fixtures are mounted on the structure, casting a strong, cool white light. The perspective creates a sense of depth and scale, with the lines of the ceiling converging towards the top of the frame. A solid green horizontal bar is positioned across the middle of the image, serving as a background for the title text.

# INDUSTRIAL



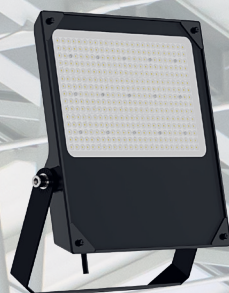
**CosmosPro™**  
S.84



**CosmosProWS™**  
S.85



**VelosCS™**  
S.89



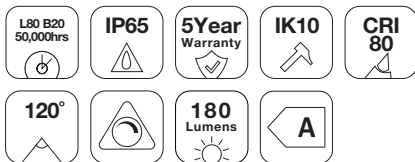
**ProximusWS™**  
S.90

# CosmosPro™

## 0-10V DIMMABLE

### PRODUKTMERKMALE

- High-Power IP65 LED Highbay mit kompakter Bauform, hervorragendem thermischen Management und einer sehr hohen Effizienz von 180 lm/W.
- Werkzeuglos austauschbares Linsendesign. CosmosPro wird standardmäßig mit einer 120° Linse geliefert, 90° Linsenoptionen sind als Zubehör erhältlich.
- Integrierter dimmbarer 0-10V LED-Treiber, vorverdrahtet mit 1500 mm Zuleitung und 220 mm 0-10V Dimmkabel für vereinfachte Installation. Im Lieferumfang enthalten ist ein 800 mm Sicherungsseil.
- Integrierte Zhaga-Basis für Plug&Play Microwave- oder PIR-Sensormodule mit einem Erfassungsbereich von bis zu 12 m. Sensormodule sind als Zubehör erhältlich und nachrüstbar.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -40°C bis +50°C.

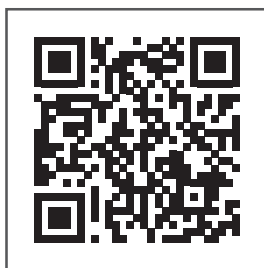


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
HB157357	80W	4000K	14400lm	180lm	0-10V
HB153908	120W	4000K	21600lm	180lm	0-10V
HB153922	150W	4000K	27000lm	180lm	0-10V
HB153946	200W	4000K	36000lm	180lm	0-10V

Dali und projektspezifische Sonderoptionen auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an den Vertriebssupport.

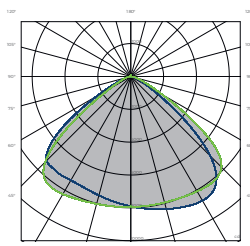
### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
HB154011	Cosmos™ Montagebügel für HB157357, HB153908 & HB153922
HB154028	Cosmos™ Montagebügel für HB153946
HB153991	90° Linse für HB157357, HB153908 & HB153922
HB154004	90° Linse für HB153946
HB158736	Aluminium Reflektor für HB157357, HB153908, HB153922 & HB157685
HB158743	Aluminium Reflektor für HB153946
HB158750	Polycarbonate Reflektor für HB157357, HB153908, HB153922 & HB157685
HB158767	Polycarbonate Reflektor für HB153946
HB158705	Microwave Sensor Plug&Play Zhaga Modul
HB159146	PIR Sensor Plug&Play Modul
HB154547	Fernbedienung für Sensor Programmierung

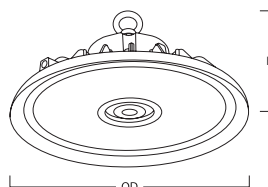


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



HB157357  
HB153908  
HB153922  
(OD)= 280mm  
(H)= 159mm

HB153946  
(OD)= 305mm  
(H)= 165mm

# CosmosProWS™

## WATTAGE SELECTABLE

### PRODUKTMERKMALE

- High Power wattage-schaltbare IP65 LED Highbay mit kompakter Bauform, hervorragendem thermischen Management und einer sehr hohen Effizienz von bis zu 185 lm/W.
- Werkzeuglos austauschbares Linsendesign. CosmosPro wird standardmäßig mit einer 120° Linse geliefert; 90° Linsenoptionen sind als Zubehör erhältlich.
- Integrierter dimmbarer 0-10V LED-Treiber, vorverdrahtet mit 1500 mm Zuleitung und 220 mm 0-10V Dimmkabel für vereinfachte Installation. Im Lieferumfang enthalten sind auch 800 mm Sicherungsseil.
- Integrierte Zhaga-Basis für Plug&Play Microwave- oder PIR-Sensormodule mit einem Erfassungsbereich von bis zu 12 m. Sensormodule sind als Zubehör erhältlich und nachrüstbar.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -40°C bis +50°C.

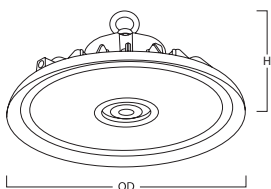


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
	80W		15000lm	185	
<b>HB157685</b>	120W	4000K	22000lm	183	0-10V
	150W		27000lm	180	

### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>HB159917</b>	Montagebügel für CosmosProWS™
<b>HB159177</b>	Aluminium Reflektor für CosmosProWS™
<b>HB159184</b>	Polycarbonate Reflektor für CosmosProWS™
<b>HB158705</b>	Microwave Sensor Plug&Play Zhaga Modul
<b>HB159146</b>	PIR Sensor Plug&Play Modul
<b>HB154547</b>	Fernbedienung für Sensor Programmierung

### PRODUKTABMESSUNGEN

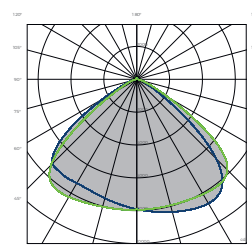


**HB157685**  
(OD)= 275mm  
(H)= 114mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

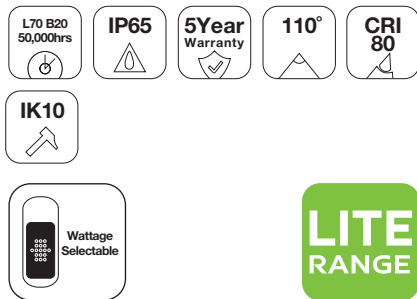
### LICHTVERTEILUNG



## WATTAGE SELECTABLE

### PRODUKTMERKMALE

- High Power wattage-schaltbare IP65 LED Highbay mit kompakter Bauform, hervorragendem thermischen Management und hoher Effizienz von bis zu 160 lm/W.
- Integrierter nicht dimmbarer LED-Treiber, vorverdrahtet mit 1500 mm Zuleitung für vereinfachte Installation. Im Lieferumfang enthalten sind auch 800 mm Sicherungsseil.
- Enthält eine 110° Polycarbonat Linse. Aluminium- und Acryl-Reflektoren sind als Zubehör erhältlich.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -25°C bis +35°C.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
	80W		13200lm	160	
<b>HB159139</b>	120W	4000K	16500lm	160	Non-Dim
	150W		24750lm	160	

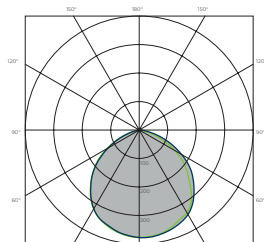
### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>HB159344</b>	Aluminum Reflektor für CosmosEco WS™ HB159139
<b>HB159351</b>	Polycarbonat Acrylic Reflektor for CosmosEco WS™ HB159139

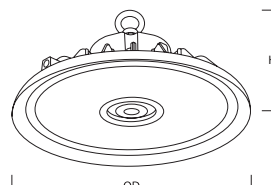


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**HB159139**  
(OD)= 250mm  
(H)= 110mm







## FLOODLIGHTS

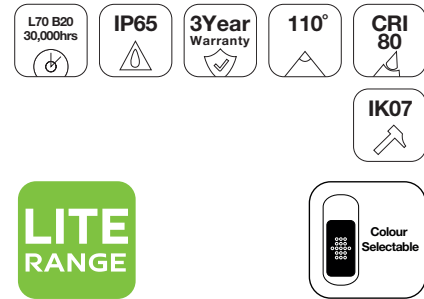
### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbarer IP65 IK07 kompakt integrierter LED Fluter, ideal geeignet für private Wohnumgebungen.
- Farbschaltbar zwischen 3000K, 3500K und 4000K.
- Aluminiumgehäuse für hervorragende Wärmeableitung, vorverdrahtet mit 800 mm Kabel für vereinfachte Installation.
- Salzsprühnebel geprüft und zugelassen.

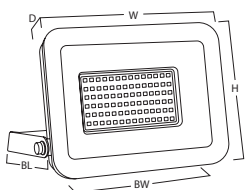


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
<b>FL157418</b>	10W	3000K/3500K/4000K	1200lm	120	Schwarz
<b>FL153823</b>	30W	3000K/3500K/4000K	3600lm	120	Schwarz
<b>FL153847</b>	50W	3000K/3500K/4000K	6000lm	120	Schwarz
<b>FL157425</b>	100W	3000K/3500K/4000K	12000lm	120	Schwarz

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



### PRODUKTABMESSUNGEN



**FL157418**  
 (W)= 108mm  
 (H)= 77mm  
 (D)= 56mm  
 (BW)=100mm  
 (BL)= 66mm

**FL153823**  
 (W)= 163mm  
 (H)= 110mm  
 (D)= 63mm  
 (BW)=154mm  
 (BL)= 98mm

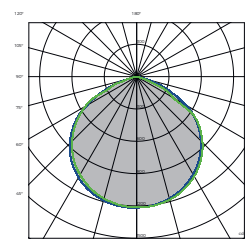
**FL153847**  
 (W)= 199mm  
 (H)= 152mm  
 (D)= 60mm  
 (BW)=190mm  
 (BL)= 67mm

**FL157425**  
 (W)= 282mm  
 (H)= 190mm  
 (D)= 65mm  
 (BW)=270mm  
 (BL)= 90mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

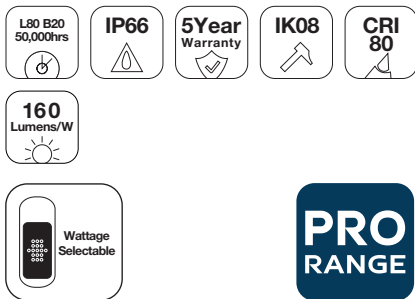
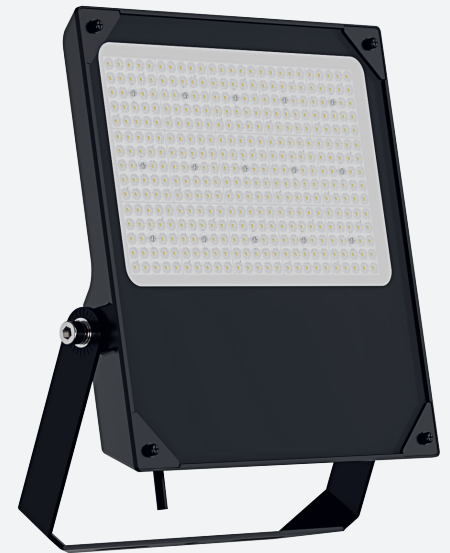


# ProximusWS™

## SYMMETRICAL OPTICS

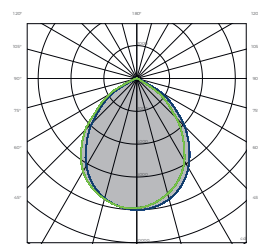
### PRODUKTMERKMALE

- Wattage schaltbarer IP66 IK08 LED Fluter mit herausragender Effizienz von bis zu 160 lm/W.
- Symmetrische 120° Linse aus Polycarbonat.
- Integrierter nicht dimmbarer LED-Treiber, vorverdrahtet mit 1 Meter Zuleitung für vereinfachte Installation.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -40°C bis +50°C.



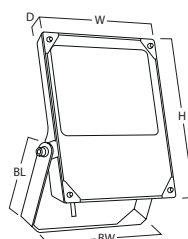
WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
	50W		8000lm	160lm	
<b>FL157760</b>	80W	3000K	12800lm	160lm	Schwarz
	100W		16000lm	160lm	
<b>FL157708</b>	50W		8000lm	160lm	
	80W	4000K	12800lm	160lm	Schwarz
	100W		16000lm	160lm	
<b>FL157777</b>	120W		19200lm	160lm	
	150W	3000K	24000lm	160lm	Schwarz
	200W		32000lm	160lm	
<b>FL157715</b>	120W		19200lm	160lm	
	150W	4000K	24000lm	160lm	Schwarz
	200W		32000lm	160lm	

### PRODUKTABMESSUNGEN



**FL157760**  
**FL157708**  
 (L)= 342mm  
 (W)= 290mm  
 (D)= 58mm

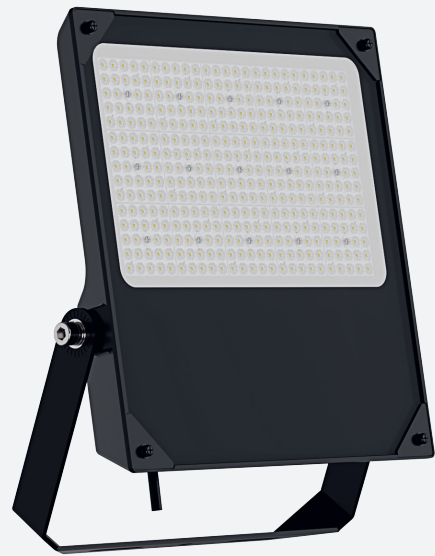
**FL157777**  
**FL157715**  
 (L)= 390mm  
 (W)= 342mm  
 (D)= 64mm

# ProximusWS™

## ASYMMETRICAL OPTICS

### PRODUKTMERKMALE

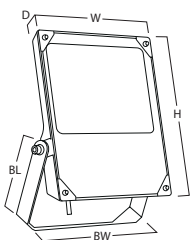
- Wattage Schaltbarer IP66 IK08 LED Fluter mit herausragender Effizienz von bis zu 160 lm/W.
- Asymmetrische Linse aus Polycarbonat.
- Integrierter, nicht dimmbarer LED-Treiber, vorverdrahtet mit 1 Meter Zuleitung für vereinfachte Installation.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -40°C bis +50°C.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
<b>FL157791</b>	50W		8000lm	160lm	
	80W	3000K	12800lm	160lm	Schwarz
	100W		16000lm	160lm	
<b>FL157784</b>	50W		8000lm	160lm	
	80W	4000K	12800lm	160lm	Schwarz
	100W		16000lm	160lm	
<b>FL157814</b>	120W		19200lm	160lm	
	150W	3000K	24000lm	160lm	Schwarz
	200W		32000lm	160lm	
<b>FL157807</b>	120W		19200lm	160lm	
	150W	4000K	24000lm	160lm	Schwarz
	200W		32000lm	160lm	



### PRODUKTABMESSUNGEN



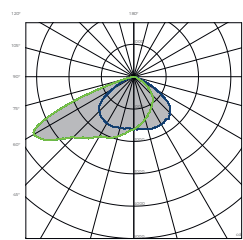
**FL157791**  
**FL157784**  
 (L)= 342mm  
 (W)= 290mm  
 (D)= 58mm

**FL157814**  
**FL157807**  
 (L)= 390mm  
 (w)= 342mm  
 (D)= 64mm



WEITERE PRODUKTDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# BULKHEADS





**OrbitalCSR™**  
S.95



**Hercules™CWS**  
S.96



**Pires™**  
S.100



**Asimes™**  
S.101

# OrbitalCSR



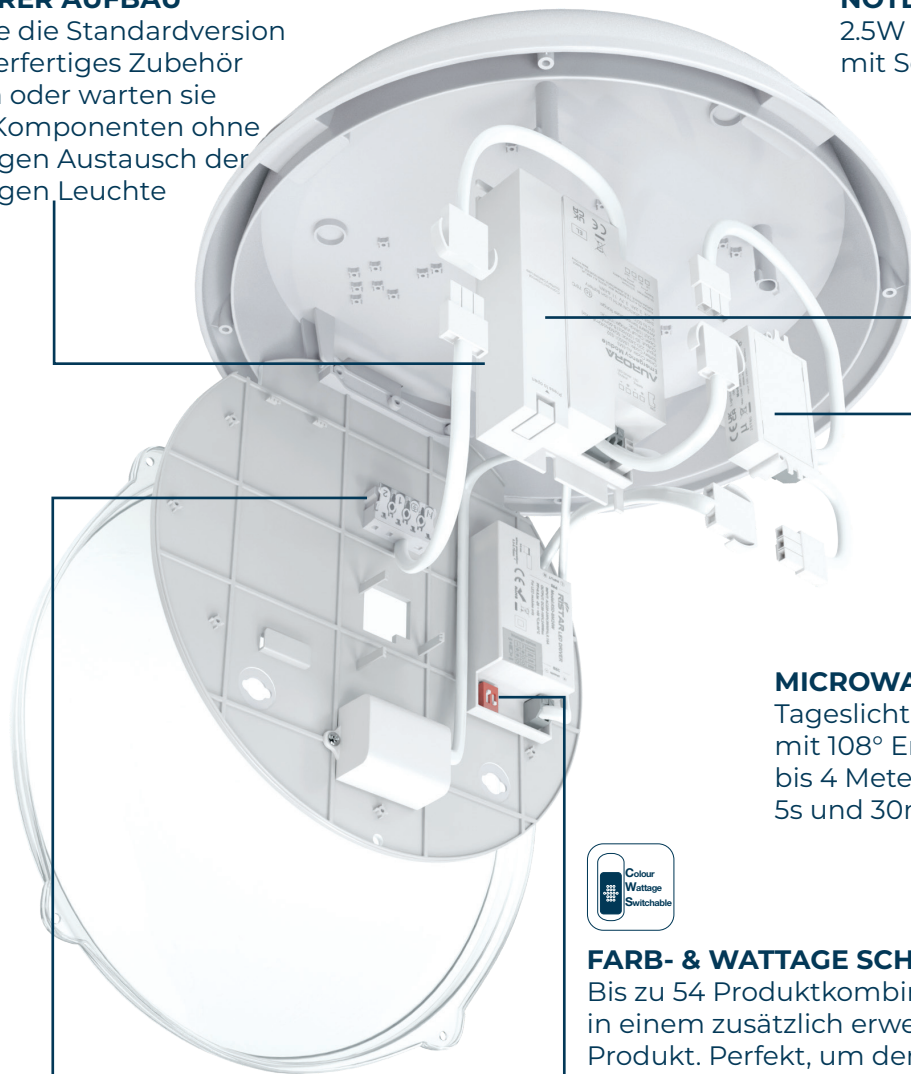
## MODULARER AUFBAU

Passen Sie die Standardversion um steckerfertiges Zubehör vor Ort an oder warten sie einzelne Komponenten ohne notwendigen Austausch der vollständigen Leuchte



## NOTLICHT MODUL

2.5W Constant Wattung mit Selbsttestfunktion



## MICROWAVE SENSOR

Tageslichtnutzung (25 Lux/aus) mit 108° Erfassungsbereich bis 4 Meter. Haltezeit zwischen 5s und 30min



## FARB- & WATTAGE SCHALTBAR

Bis zu 54 Produktkombinationen in einem zusätzlich erweiterbaren Produkt. Perfekt, um den Lagerbestand zu kontrollieren und gleichzeitig ein vollständiges Sortiment anbieten zu können



## ANSCHLUSSBLOCK

Schnelle Verkabelung, schnellere Installation



# OrbitalCSR™

## BULKHEAD MODULAR

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbare modulare Plug&Play IP66 Anbauleuchte mit opalem IK10 Polycarbonat Diffusor.
- Modulares Produktdesign unterstützt eine steckerfertige Erweiterung der Aufbauleuchte durch Zubehör und ermöglicht eine Wartung des Produkts. Microwave-Sensor, 3-Stunden-Notlicht-Batteriepack, LED-Treiber und Platine als Zubehör erhältlich.
- IP66-klassifizierte rückseitige und seitliche Kabeleinführung sowie leicht zugänglicher Anschlussterminal ermöglichen eine schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung sowie unkomplizierte Produktinstallation.
- Microwave-Sensor mit Tageslichtfunktion, 110° Erfassungsbereich und Reichweite von bis zu 4 Metern. Einstellbare Haltezeiten von 5 Sekunden bis 30 Minuten.

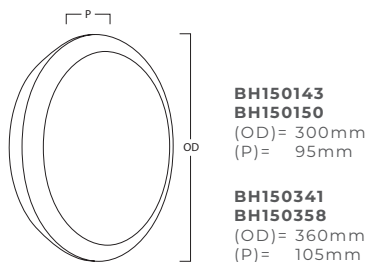


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	CUTOUT	TYPE
	10W		1200lm	120		
<b>BH150143</b>	14W	3000K/3500K/4000K	1680lm	120	300mm	Non Dim
	20W		2300lm	115		
	15W		1800lm	120		
<b>BH150341</b>	22W	3000K/3500K/4000K	2640lm	120	360mm	Non Dim
	28W		3220lm	115		
	10W		1200lm	120		
<b>BH150150</b>	14W	3000K/3500K/4000K	1680lm	120	300mm	Micro-wave
	20W		2300lm	115		
	15W		1800lm	120		
<b>BH150358</b>	22W	3000K/3500K/4000K	2640lm	120	360mm	Micro-wave
	28W		3220lm	115		

### PRODUKTZUBEHÖR

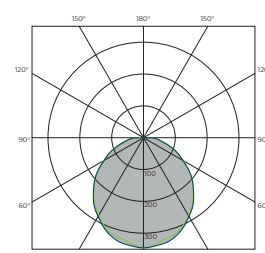
SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>BH156763</b>	Microwave Sensor Nachrüstsatz für OrbitalCSR™
<b>BH156770</b>	Emergency Pack 2.5W Constant Wattage Selftest für OrbitalCSR™
<b>DR159238</b>	LED Treiber für BH150143 & BH150150
<b>DR159245</b>	LED Treiber für BH150341 & BH150358

### PRODUKTABMESSUNGEN



WEITERE PRODUKTDETAILS

### LICHTVERTEILUNG

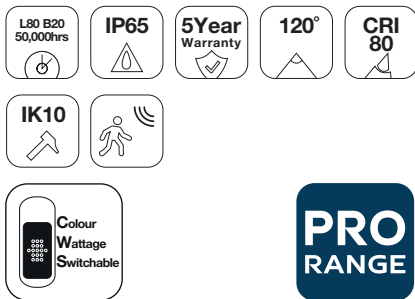


# Hercules<sup>TM</sup>CWS

## BULKHEAD DIE-CAST

### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbare IP65 Anbauleuchte aus Aluminiumdruckguss mit opalem IK10 Polycarbonat Diffusor.
- 4 Wattagen und 3 Farbauswahlmöglichkeiten für ultimative Flexibilität in jeder Anwendung.
- IP65-klassifizierte rückseitige und seitliche Kabeleinführung sowie leicht zugänglicher Anschlussterminal ermöglichen eine schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung sowie unkomplizierte Produktinstallation.
- Microwave-Sensor-Version mit anpassbarem Tageslichtsensor.
- Microwave-Sensor mit Tageslichtfunktion, 108° Erfassungsbereich und Reichweite von bis zu 4 Metern. Einstellbare Haltezeiten von 5 Sekunden bis 10 Minuten.



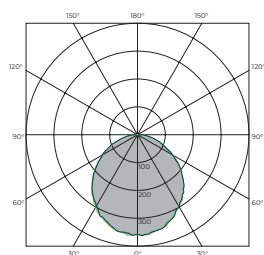
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
<b>BH150822</b>	12.5W	3000K/3500K/4000K	1620lm	120	Non Dim
	15W		1800lm	120	
	17W		2040lm	120	
	18W		2120lm	120	
<b>BH150839</b>	14W	3000K/3500K/4000K	1620lm	115	Microwave
	15.5W		1800lm	116	
	17.5W		2040lm	116	
	18.5W		2120lm	115	

\*Lumenwert basiert auf 4000K.

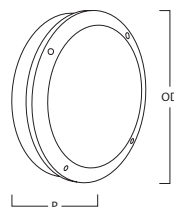


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**BH150822**  
**BH150839**  
 (OD)= 300mm  
 (P)= 90mm

## BULKHEAD ECO

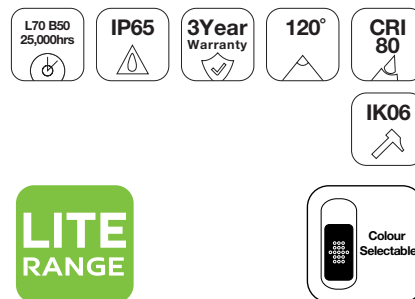
### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbare IP65 Anbauleuchte mit opalem IK06 Polycarbonat Diffusor bietet eine Lösung mit bestmöglichem Preis-Leistungs-Verhältnis.
- IP65-klassifizierte rückseitige und seitliche Kabeleinführung sowie leicht zugänglicher Anschlussterminal ermöglichen eine schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung sowie unkomplizierte Produktinstallation.
- Farbschaltbar zwischen 3000K, 4000K & 6500K.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20°C bis +40°C.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FORM
<b>BH156831</b>	15W	3000K/4000K/6500K	1650lm	110	Rund
<b>BH156848</b>	20W	3000K/4000K/6500K	2300lm	115	Rund
<b>BH156855</b>	30W	3000K/4000K/6500K	2900lm	97	Rund
<b>BH153366</b>	15W	3000K/4000K/6500K	1650lm	110	Oval
<b>BH153380</b>	20W	3000K/4000K/6500K	2300lm	115	Oval

\*Lumenwert basiert auf 4000K.

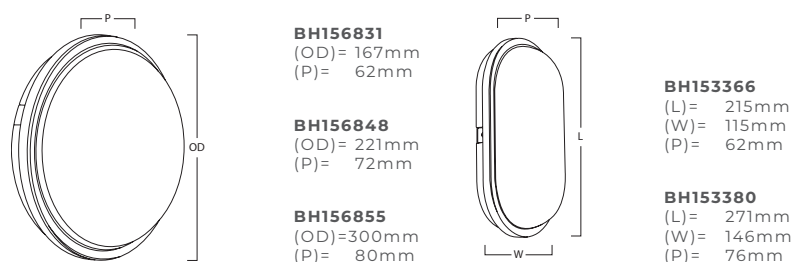


**LITE RANGE**



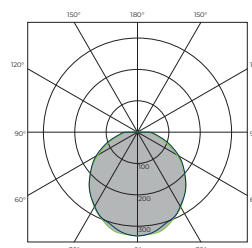
**OVALE FORM**  
Ovale Anbauleuchte in Weiß.

### PRODUKTABMESSUNGEN



WEITERE PRODUKTDETAILS

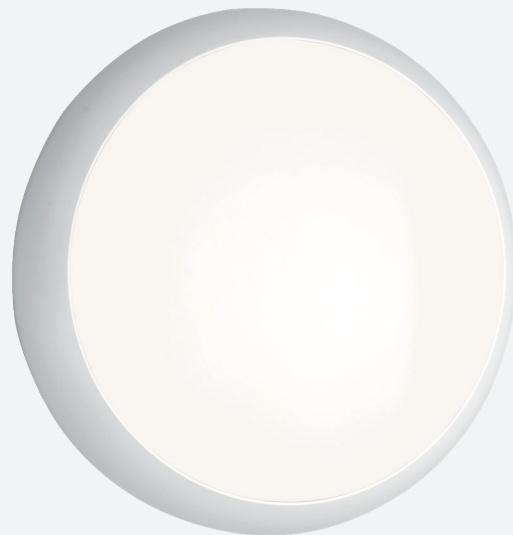
### LICHTVERTEILUNG



## BEST VALUE BULKHEAD

### PRODUKTMERKMALE

- IP65 Anbauleuchte mit opalem IK10 Polycarbonat Diffusor bietet eine Lösung mit bestmöglichem Preis-Leistungs-Verhältnis.
- IP65-klassifizierte rückseitige und seitliche Kabeleinführung sowie leicht zugänglicher Anschlussterminal ermöglichen eine schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung sowie unkomplizierte Produktinstallation.
- Microwave Sensor mit Tageslichtfunktion, 110° Erfassungsbereich und Reichweite von bis zu 4 Metern. Einstellbare Haltezeiten von 5 Sekunden bis 30 Minuten.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20°C bis +40°C.

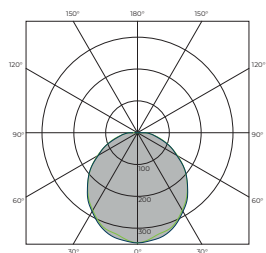


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
<b>BH150426</b>	18W	4000K	1800lm	100	Non Dim
<b>BH150433</b>	18W	4000K	1800lm	100	Microwave

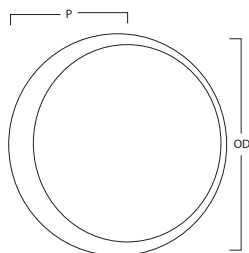


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN

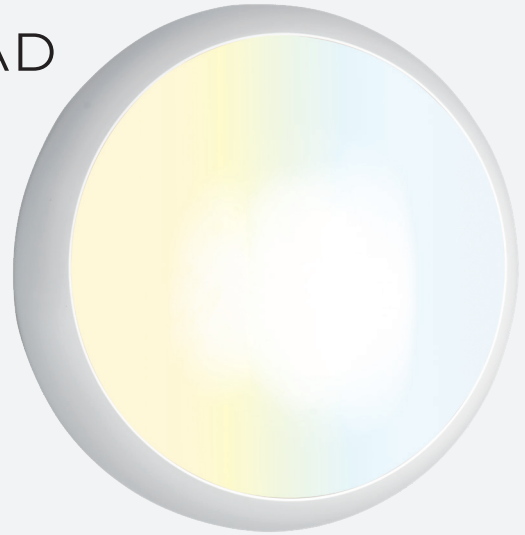


**BH150426**  
**BH150433**  
 (OD)= 330mm  
 (P)= 78mm

## ECO SELECTABLE BULKHEAD

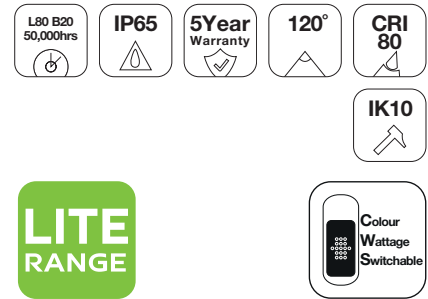
### PRODUKTMERKMALE

- Farb- und Wattage schaltbare IP65 Anbauleuchte mit opalem IK10 Polycarbonat Diffusor.
- 3 Wattagen und 3 Farbtemperatur-Auswahlmöglichkeiten für ultimative Flexibilität in jeder Anwendung.
- IP65 klassifizierte rückseitige und seitliche Kabeleinführung sowie leicht zugänglicher Anschlussterminal ermöglichen eine schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung sowie unkomplizierte Produktinstallation.
- Microwave Sensor mit Tageslichtfunktion, 110° Erfassungsbereich und Reichweite von bis zu 4 Metern. Einstellbare Haltezeiten von 5 Sekunden bis 30 Minuten.
- Suitable for ambient temperatures from -20°C to +45°C.

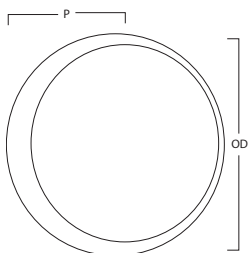


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
	15W		1500lm	100	
<b>BH150440</b>	18W	3000K/3500K/4000K	1800lm	100	Non Dim
	22W		2200lm	100	
	15W		1500lm	100	
<b>BH150457</b>	18W	3000K/3500K/4000K	1800lm	100	Microwave
	22W		2200lm	100	

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



### PRODUKTABMESSUNGEN

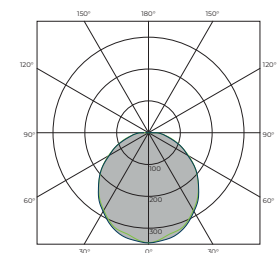


**BH150440**  
**BH150457**  
 (OD)= 330mm  
 (P)= 78mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

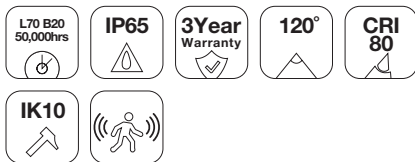
### LICHTVERTEILUNG



## BULKHEAD

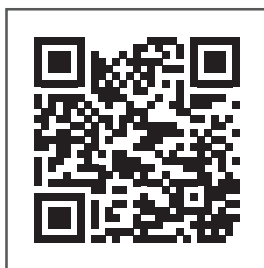
### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbare IP65 Anbauleuchte mit integriertem PIR-Sensor und opalem Polycarbonat IK10 Diffusor für maximale Energieeinsparung.
- Integrierter Infrarotsensor mit Präsenz- und Tageslichtfunktion. Wenn Personen den Erfassungsbereich betreten, schaltet sich das Licht ein. Wenn Personen den Erfassungsbereich verlassen, schaltet sich das Licht automatisch aus. Umgebungsbeleuchtung von <10 lux bis 2000 lux einstellbar, Verzögerungszeit von 10 Sekunden bis 10 Minuten.
- Farbschaltbar zwischen 3000K, 3500K und 4000K.
- IP65 klassifizierte rückseitige Kabeleinführung sowie leicht zugänglicher Anschlussterminal ermöglichen eine schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung sowie unkomplizierte Produktinstallation.



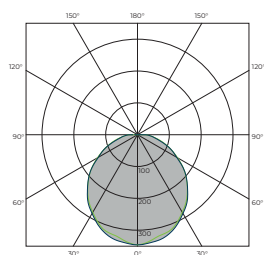
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
<b>BH156794</b>	16W	3000K/3500K/4000K	1600lm	100	PIR

\*Lumenwert basiert auf 4000K.



WEITERE PRODUKTDDETAILS

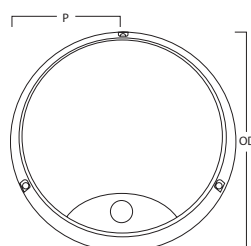
### LICHTVERTEILUNG



### PIR SENSOR

Reichweite von bis zu 10 Metern bei einem Erfassungsbereich von 120°. Umgebungsbeleuchtung von 10 Lux bis 2000 Lux. Haltezeit 10 Sekunden bis 10 Minuten

### PRODUKTABMESSUNGEN



**BH156794**  
(OD)= 270mm  
(P)= 93mm

## ASYMETRICAL

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbare IP65 Anbauleuchte mit asymmetrischer Lichtverteilung und opalem Polycarbonat IK10 Diffusor.
- Farbschaltbar zwischen 3000K, 4000K und 6500K.
- IP65 klassifizierte rückseitige Kabeleinführung sowie leicht zugänglicher Anschlussterminal ermöglichen eine schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung sowie unkomplizierte Produktinstallation.
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20°C bis +40°C.



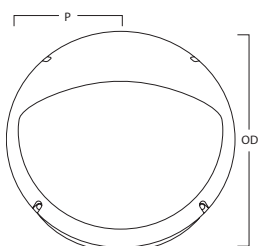
SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	TYPE
BH156824	30W	3000K/3500K/4000K	2500lm	83	Asymmetric

\*Lumenwert basiert auf 4000K.

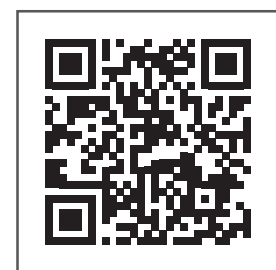


ASYMMETRISCHES DESIGN

### PRODUKTABMESSUNGEN

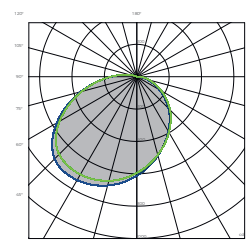


**BH156824**  
(OD)= 355mm  
(P)= 115mm



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



# DECORATIV







**Waiz™CS**  
S.104



**Klay™**  
S.105



**Walle™CS**  
S.106



**G-Lite™**  
S.108

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbare Aluminium LED Wandeinbauleuchte mit mattiertem Diffusor.
- Farbtemperatur vor der Installation zwischen 2700K/3000K/4000K umschaltbar.
- Quadratische Blende als notwendiges Zubehör erhältlich in Schwarz oder Weiß.
- Entwickelt für 40 mm tiefe Unterputzdosen.

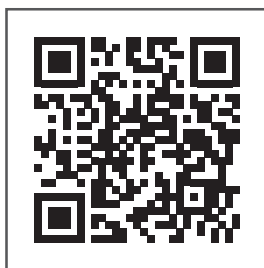


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FORM
OD149925	4W	2700K/3000K/4000K	145-175lm	45	Quadratisch

Lumenangabe basiert auf 3000K.  
Lumenwerte variieren abhängig von verwendeter Blende.

### PRODUKTZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
OD149949	Waiz™ Blende in Schwarz
OD149932	Waiz™ Blende in Weiß
OD155384	Unterputzdose mit 40mm Einbautiefe

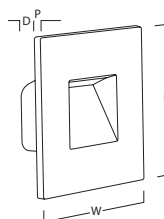


WEITERE PRODUKTDDETAILS



**QUADRATISCHE BLENDEN**  
in Schwarz oder Weiß als  
notwendiges Zubehör separat zu  
bestellen.

### PRODUKTABMESSUNGEN



**OD149925**  
(L)= 85mm  
(W)= 85mm  
(P)= 5mm  
(D)= 32mm

## MULTI-DIRECTIONAL IP65 WALL LIGHTS

### PRODUKTMERKMALE

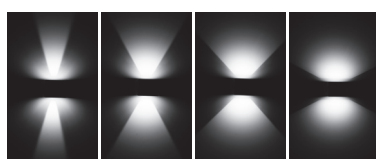
- Hochwertige, multidirektionale IP65-dekorative Wandleuchten aus Aluminiumdruckguss.
- Direkte und indirekte Lichtverteilung durch verstellbare Reflektoren. Einfache Anpassungen können von der Ober- oder Unterseite des Produkts vorgenommen werden.
- Lieferung mit integriertem, nicht dimmbarem LED-Treiber zur einfachen Installation.
- Aluminiumguss in Schwarz lackiert.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	TYPE	FINISH
DC155131	10W	3000K	730lm	Einflammig	Schwarz
DC155148	10W	4000K	860lm	Einflammig	Schwarz
DC155155	18W	3000K	1250lm	Zweiflammig	Schwarz
DC155162	18W	4000K	1280lm	Zweiflammig	Schwarz



EINFLAMMIG

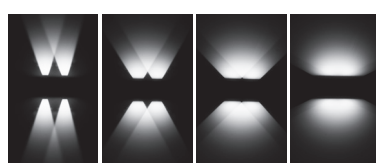


15° 30° 45° 60°

**ANPASSBARE LICHTVERTEILUNG**  
Verstellen der Reflektoren verändert die Lichtverteilung



ZWEIFLAMMIG



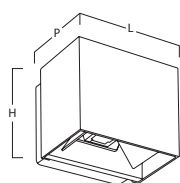
15° 30° 45° 60°

**ANPASSBARE LICHTVERTEILUNG**  
Verstellen der Reflektoren verändert die Lichtverteilung

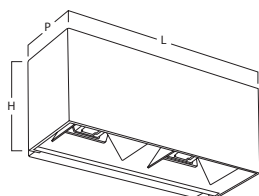


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### PRODUKTABMESSUNGEN



**DC155131**  
**DC155148**  
(L)= 120mm  
(H)= 100mm  
(P)= 95mm



**DC155155**  
**DC155162**  
(L)= 242mm  
(H)= 100mm  
(P)= 95mm

# WallE™ CS

## SURFACE MOUNT

### PRODUKTMERKMALE

- Farbschaltbare Direkt/Indirekt Aluminium IP65 Wandleuchte mit integriertem, nicht dimmbarem Treiber.
- Schlankes Aluminiumgehäuse IK08 mit klarem Polycarbonat-Diffusor.
- Farbtemperatur vor der Installation zwischen 2700K/3300K/4000K umschaltbar.
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse mit schwarzem Finish.

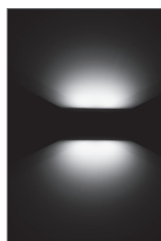


SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN	lm/W	FINISH
<b>DC155247</b>	6W	2700K/3300K/4000K	650lm	109	Schwarz
<b>DC155261</b>	6W	2700K/3300K/4000K	650lm	109	Weiß

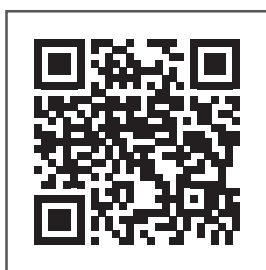
\*Lumenwert basiert auf 4000K.



SEITENPROFIL DIREKT/INDIREKT

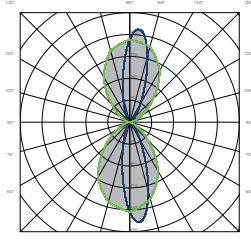


LICHTEFFEKT

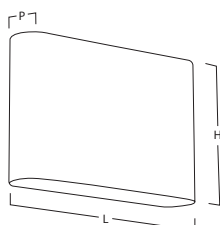


WEITERE PRODUKTDDETAILS

### LICHTVERTEILUNG



### PRODUKTABMESSUNGEN



**DC155247**  
**DC155261**  
 (L)= 135mm  
 (H)= 90mm  
 (P)= 31mm

## IP44 GU10 WALL LIGHTS

### PRODUKTMERKMALE

- Direkt/Indirekt Aluminium IP44 Wandleuchte mit GU10-Fassung.
- Hochwertiges Edelstahl-304-Gehäuse mit schwarzem Finish.
- Aufschraubbare Abdeckung für einfachen Lampenwechsel.



SWL Code	FASSUNG	TYPE	FARBE
DC155186	GU10	Direkt/Indirekt	Schwarz
DC155193	GU10	Direkt/Indirekt	Weiß



**PRO  
RANGE**

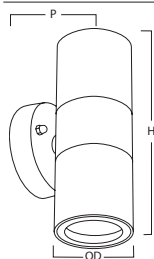


**LEUCHTMITTEL KOMPATIBILITÄT**  
Perfekt geeignet in Verwendung mit  
GU10 ICE Lamp und ClearVu



WEITERE PRODUKTDDETAILS

### PRODUKTABMESSUNGEN



**DC155186**  
**DC155193**  
(H)= 160mm  
(P)= 86mm  
(BD)=73mm  
(OD)=60mm

## GROUND LIGHTS

### PRODUKTMERKMALE

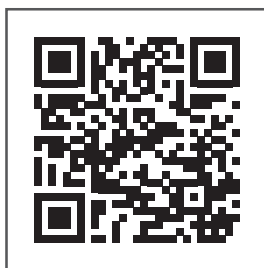
- Bodeneinbaustrahler Drive-/Walkover aus Edelstahl 304 mit GU10-Fassung.
- Geeignet für den Einsatz als Drive-over Einbaustrahler mit einer maximalen Belastung von bis zu 2000 kg.
- OD154745 IP67 zertifiziert und mit vorverdrahtetem 1-Meter Kabel sowie Montagehülse aus Kunststoff.
- OD155308 IP65 zertifiziert mit 2x IP65-Kabelverschraubungen, Montagehülse aus Kunststoff sowie Loop-In/Loop-Out Terminalbox für eine vereinfachte Installation.



SWL Code	INPUT	FASSUNG	IP	CUTOUT [Ø]	FORM
<b>OD154745</b>	240V	GU10	IP67	85mm	Rund
<b>OD155308</b>	240V	GU10	IP65	76mm	Rund



RUNDE BLENDE

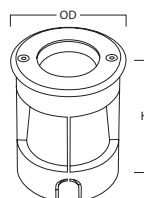


WEITERE PRODUKTDDETAILS

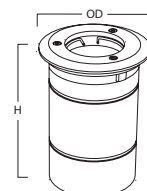


**LEUCHTMITTEL KOMPATIBILITÄT**  
 Perfekt geeignet in Verwendung mit  
 GU10 ICE Lamp und ClearVu

### PRODUKTABMESSUNGEN



**OD154745**  
 (OD)= 100mm  
 (H)= 130mm



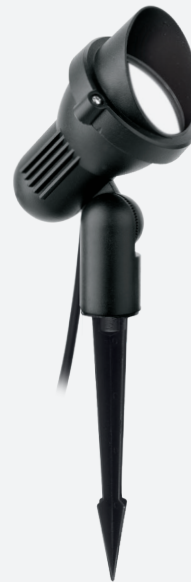
**OD155308**  
 (OD)= 100mm  
 (H)= 130mm

# S-Lite™

## SPIKE LIGHT

### PRODUKTMERKMALE

- IP65 Spike-Leuchte aus Aluminiumdruckguss mit GU10-Fassung.
- Vorverkabelt mit 1 Meter Kabel für vereinfachte Installation.



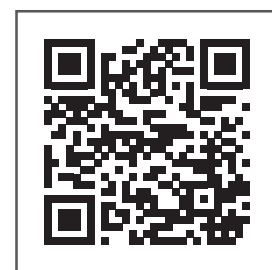
SWL Code	INPUT	SOCKET	IP	ADJUSTMENT
OD150983	240V	GU10	IP65	180°



LITE  
RANGE

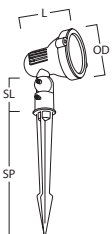


**LEUCHTMITTEL KOMPATIBILITÄT**  
Perfekt geeignet in Verwendung mit  
GU10 ICE Lamp und ClearVu



WEITERE PRODUKTDDETAILS

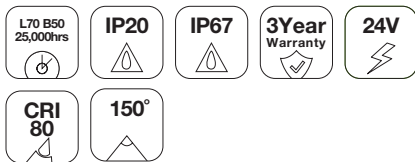
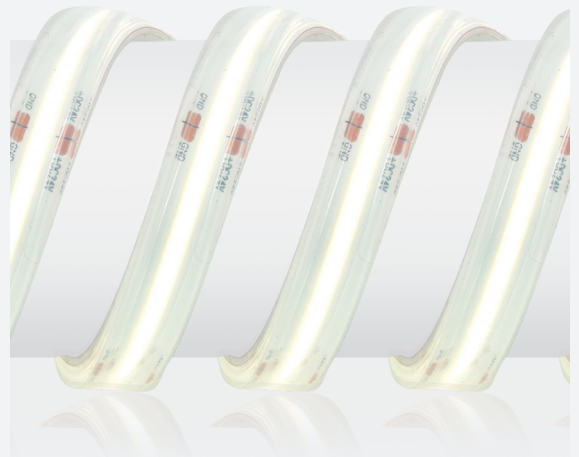
### PRODUKTABMESSUNGEN



**OD155308**  
(L)= 153mm  
(OD)= 90mm  
(SL)= 73mm  
(SP)= 210mm

### PRODUKTMERKMALE

- Einfarbiger COB-LED-Strip mit hoher Lichtleistung und selbstklebender Rückseite ganz ohne Hotspots.
- Für maximale Flexibilität alle 50 mm teilbar. Leichte, lötfreie Montage durch Steckverbindung möglich.
- Abstrahlwinkel von 150° bei 480 LEDs pro Meter. Nach Binning-Codes sorgfältig sortiert und gelagert.
- Rollenlänge 20 Meter. Bei Lauflängen über 5 Metern sollte parallel eingespeist werden.



ST154820



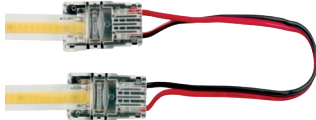
ST154868



ST154837



ST154851



WEITERE PRODUKTDDETAILS

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN/M	CUT-POINTS
<b>24V IP20 COB ULTRA INTENSE STRIP</b>				
ST152987	12W	2700K	1140lm	50mm
ST152994	12W	3000K	1200lm	50mm
ST153007	12W	4000K	1260lm	50mm

Rollenlänge 20 Meter. Bei Lauflängen über 5 Meter sollte parallel eingespeist werden.

### 24V IP67 COB ULTRA INTENSE STRIP

ST153014	12W	2700K	1080lm	50mm
ST153021	12W	3000K	1140lm	50mm
ST156589	12W	4000K	1200lm	50mm

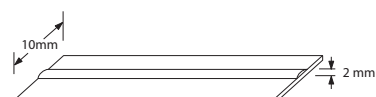
Rollenlänge 10 Meter. Bei Lauflängen über 5 Meter sollte parallel eingespeist werden.

### PRODUCT ACCESSORIES

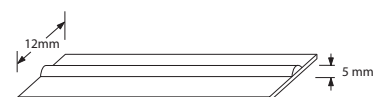
SWL Code	BESCHREIBUNG
ST154820	IP20 COB Single Colour Strip Direktverbinder für 24V Strip
ST154837	IP20 COB Single Colour Anschlusskabel für 24V Strip
ST154851	IP20 COB Single Colour Eckverbinder für 24V Strip
ST154868	IP67 COB Single Colour Strip Anschlusskabel für 24V Strip
DR152840	IP20 16W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 1M Strecke
DR154615	IP20 75W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 5M Strecke
DR154585	IP20 120W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 10M Strecke

### PRODUKTABMESSUNGEN

ST152987  
ST152994  
ST153007



ST153614  
ST153021  
ST156589





## 24V STRIP

### PRODUKTMERKMALE

- Tuneable White & RGB COB-LED-Strip mit hoher Lichtleistung und selbstklebender Rückseite ganz ohne Hotspots.
- Für maximale Flexibilität alle 25 mm teilbar. Leichte, lötfreie Montage durch Steckverbindung möglich.
- Abstrahlwinkel von 130° bei 640 LEDs pro Meter bei Tuneable White und 840 bei RGB-Version. Nach Binning-Codes sorgfältig sortiert und gelagert.
- Rollenlänge 20 Meter. Bei Lauflängen über 5 Metern sollte parallel eingespeist werden.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN/M	CUT-POINTS
<b>24V IP20 COB TUNEABLE WHITE STRIP</b>				
<b>ST159566</b>	16W	2700K-6500K	900lm	25mm

Rollenlänge 20 Meter. Bei Lauflängen über 5 Meter sollte parallel eingespeist werden.

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN/M	CUT-POINTS
<b>24V IP20 COB RGB STRIP</b>				
<b>ST159627</b>	15W	RGB	840lm	25mm

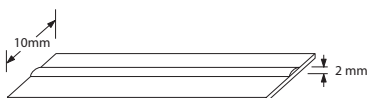
Rollenlänge 20 Meter. Bei Lauflängen über 5 Meter sollte parallel eingespeist werden.

### PRODUCT ACCESSORIES

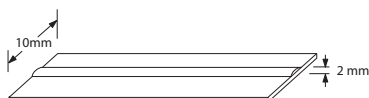
SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>ST159573</b>	IP20 COB Tuneable White Strip Direktverbinder für 24V Strip
<b>ST159580</b>	IP20 COB Tuneable White Anschlusskabel für 24V Strip
<b>ST159597</b>	IP20 COB Tuneable White Eckverbinder für 24V Strip
<b>ST159634</b>	IP20 COB RGB Strip Direktverbinder für 24V Strip
<b>ST159641</b>	IP20 COB RGB Anschlusskabel für 24V Strip
<b>ST159658</b>	IP20 COB RGB Eckverbinder für 24V Strip
<b>DR152840</b>	IP20 16W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 1M Strecke
<b>DR154615</b>	IP20 75W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 5M Strecke
<b>DR154585</b>	IP20 120W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 10M Strecke

### PRODUKTABMESSUNGEN

ST159566



ST159627



ST159573



ST159634



ST159580



ST159641



ST159597



ST159658



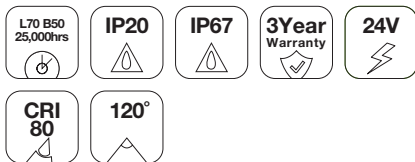
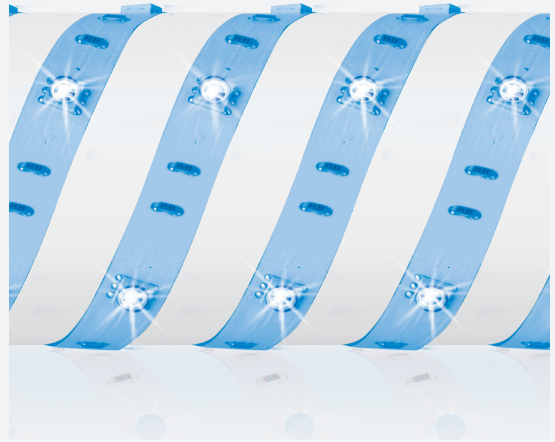
WEITERE PRODUKTDDETAILS

# LEDline™

## 24V STRIP

### PRODUKTMERKMALE

- Einfarbiger SMD-LED-Strip mit hoher Lichtleistung und selbstklebender Rückseite.
- Für maximale Flexibilität alle 50 mm teilbar. Leichte, lötfreie Montage durch Steckverbindung möglich.
- Abstrahlwinkel von 120° bei 120 LEDs pro Meter. Nach Binning-Codes sorgfältig sortiert und gelagert.
- Rollenlänge 30 Meter. Bei Lauflängen über 10 Metern sollte parallel eingespeist werden.



ST154882



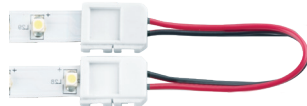
ST154868



ST154899



ST154905



WEITERE PRODUKTDDETAILS

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN/M	CUT-POINTS
<b>24V IP20 LED STRIP</b>				
ST153038	9.6W	2700K	950lm	50mm
ST153045	9.6W	3000K	950lm	50mm
ST153052	9.6W	4000K	1020lm	50mm

Rollenlänge 30 Meter. Bei Lauflängen über 10 Meter sollte parallel eingespeist werden.

### 24V IP67 LED STRIP

ST159665	9.6W	2700K	850lm	50mm
ST156213	9.6W	3000K	950lm	50mm
ST156220	9.6W	4000K	1000lm	50mm

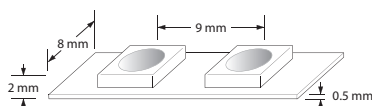
Rollenlänge 10 Meter. Bei Lauflängen über 10 Meter sollte parallel eingespeist werden.

### PRODUCT ACCESSORIES

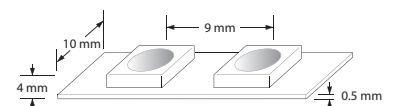
SWL Code	BESCHREIBUNG
ST154882	IP20 Strip Direktverbinder für 24V Strip
ST154899	IP20 Strip Anschlusskabel für 24V Strip
ST154905	IP20 Strip Eckverbinder für 24V Strip
ST154868	IP67 Single Colour Anschlusskabel für 24V Strip
DR152840	IP20 16W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 1M Strecke
DR154615	IP20 75W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 5M Strecke
DR154585	IP20 120W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 10M Strecke

### PRODUKTABMESSUNGEN

ST153038  
ST153045  
ST153052



ST159665  
ST156213  
ST156220



# LEDline™

## 24V STRIP

### PRODUKTMERKMALE

- Tuneable White und Tuneable White + RGB SMD-LED-Strip mit hoher Lichtleistung und selbstklebender Rückseite.
- Für maximale Flexibilität alle 100 mm teilbar. Leichte, lötfreie Montage durch Steckverbindung möglich.
- Abstrahlwinkel von 120° bei 120 LEDs pro Meter. Nach Binning-Codes sorgfältig sortiert und gelagert.
- Rollenlänge 30 Meter. Bei Lauflängen über 10 Metern bei Tuneable White und über 5 Metern bei Tuneable White + RGB sollte parallel eingespeist werden.



SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN/M	CUT-POINTS
<b>24V IP20 LED STRIP TUNABLE WHITE CRI90</b>				
<b>ST156435</b>	9.6W	2500K-6500K	380lm	100mm

Rollenlänge 30 Meter. Bei Lauflängen über 10 Meter sollte parallel eingespeist werden.

SWL Code	WATT	FARBE	LUMEN/M	CUT-POINTS
<b>24V IP20 LED STRIP TUNABLE WHITE + RGB CRI80</b>				
<b>ST156367</b>	24W	2500K-6500K + RGB	380lm	100mm

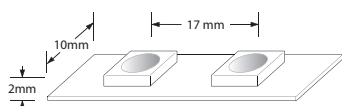
Rollenlänge 30 Meter. Bei Lauflängen über 5 Meter sollte parallel eingespeist werden.

### PRODUCT ACCESSORIES

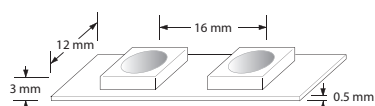
SWL Code	BESCHREIBUNG
<b>ST154974</b>	Tuneable White Strip Direktverbinder für 24V Strip
<b>ST154981</b>	Tuneable White Strip Anschlusskabel für 24V Strip
<b>ST154998</b>	Tuneable White Strip Eckverbinder für 24V Strip
<b>ST155049</b>	Tuneable White+RGB Strip Direktverbinder für 24V Strip
<b>ST155063</b>	Tuneable White+RGB Anschlusskabel für 24V Strip
<b>ST155056</b>	Tuneable White+RGB Eckverbinder für 24V Strip
<b>DR152840</b>	IP20 16W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 1M Strecke
<b>DR154615</b>	IP20 75W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 5M Strecke
<b>DR154585</b>	IP20 120W 24V Constant Voltage Treiber Nicht Dimmbar für 10M Strecke

### PRODUKTABMESSUNGEN

ST156435



ST156367



ST154974



ST155049



ST154981



ST155063



ST154998



ST155056



WEITERE PRODUKTDDETAILS

## 24V CONSTANT VOLTAGE LED TREIBER NICHT DIMMBAR



DR152840



DR154615



DR154585



DR154592

SWL Code	EINGANGSSPANNUNG	AUSGANGSSPANNUNG	NOMINAL POWER	DIMENSION
<b>NICHT DIMMBARE LED TREIBER</b>				
Ein umfassendes Sortiment an nicht dimmbaren 24V Konstantspannung Treibern für den Einsatz mit LED-Streifen - 3 Jahre Garantie.				
DR152840	220-240V 50-60Hz	24V DC	16W	156x38x24mm
DR154615	220-240V 50-60Hz	24V DC	75W	180x52x30mm
DR154585	220-240V 50-60Hz	24V DC	120W	300x40x30mm
DR154592	220-240V 50-60Hz	24V DC	180W	345x50x35mm

## 24V CONSTANT VOLTAGE LED TREIBER DIMMBAR




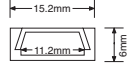

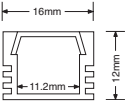

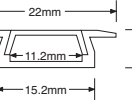

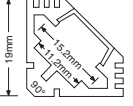

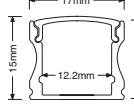

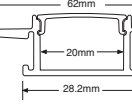
DR154622



DR154639

SWL Code	EINGANGSSPANNUNG	AUSGANGSSPANNUNG	NOMINAL POWER	DIMENSION
<b>DIMMBARE LED TREIBER</b>				
Ein umfassendes Sortiment an dimmbaren 24V Konstantspannung Treibern für den Einsatz mit LED-Streifen - 3 Jahre Garantie.				
DR154622	220-240V 50-60Hz	24V DC	150W	310x60x45mm
DR154639	220-240V 50-60Hz	24V DC	200W	310x60x45mm












































## ALUMINIUM PROFILE & KOMPATIBILITÄT

	Aufbau Profil	Aufbau Profil	Einbau Profil	Eck Profil	Aufbau Profil Kit	Einbau Profil Kit
	 	 	 	 	 	 
LED Profile / LED Strip Kompatibilität	<b>OT154042 (1m)</b> <b>OT154059 (2m)</b>	<b>OT154080 (1m)</b> <b>OT154097 (2m)</b>	<b>OT154127 (1m)</b> <b>OT154134 (2m)</b>	<b>OT154301 (1m)</b> <b>OT154318 (2m)</b>	<b>OT154387 (1m)</b> <b>OT154394 (2m)</b>	<b>OT154424 (1m)</b> <b>OT154431 (2m)</b>
<b>ST152987</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST152994</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST153007</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST153014</b>	-	-	-	-	✓	✓
<b>ST153021</b>	-	-	-	-	✓	✓
<b>ST156589</b>	-	-	-	-	✓	✓
<b>ST159566</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST159627</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST153038</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST153045</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST153052</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST159665</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST156213</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST156220</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST156435</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ST156367</b>	-	-	-	-	✓	✓

### PROFIL UND LED STRIP KOMPATIBILITÄT

PROFIL CODE	LÄNGE	DIFFUSOR KLAR	DIFFUSOR MILCHGLAS	ENDKAPPE OHNE ÖFFNUNG	ENDKAPPE MIT ÖFFNUNG	MONTAGE CLIP
<b>OT154042</b>	1 Meter	OT154462	OT154486			
<b>OT154059</b>	2 Meter	OT154479	OT154493	OT154066	OT154073	OT154448
<b>OT154080</b>	1 Meter	OT154462	OT154486			
<b>OT154097</b>	2 Meter	OT154479	OT154493	OT154103	OT154110	OT154448
<b>OT154127</b>	1 Meter	OT154462	OT154486			
<b>OT154134</b>	2 Meter	OT154479	OT154493	OT154141	OT154158	/
<b>OT154301</b>	1 Meter	OT154462	OT154486			
<b>OT154318</b>	2 Meter	OT154479	OT154493	OT154325	OT154332	OT154455
<b>OT154387</b>	1 Meter	Diffusor, Endkappen und Montage Clip enthalten				
<b>OT154394</b>	2 Meter	Diffusor, Endkappen und Montage Clip enthalten				
<b>OT154424</b>	1 Meter	Diffusor und Endkappen enthalten				
<b>OT154431</b>	2 Meter	Diffusor und Endkappen enthalten				

# ICON LEGENDE

	Getestet in 30, 60 und 90 Minuten brandschutzklassifizierten Deckensystemen nach EN1365-2		Farb und Wattage Schaltbar
	Keine Schallübertragung in Zwischendecke		Wattage Schaltbar
	Luft Leakage klassifiziert		Farb Schaltbar
	Vollständig mit Isolationsmaterial abdeckbar		Durchgangsverdrahtung möglich
	Entspricht Anforderungen für nachhaltiges Bauen		Geschützt gegen Stöße von XX Joule
	Triac Dimmbar		XX° Abstrahlwinkel
	Dali Dimmbar		Austauschbare Blende
	Microwave Sensor		Austauschbarer Reflektor
	PIR Sensor		UGR Unified Glare Rating
	Nicht Dimmbar		MR16 Fassung
	Farbwiedergabe		GU10 Fassung
	Geschützt gegen feste Gegenstände größer als 12,5 mm, wie ein Finger		E27 Fassung
	Geschützt gegen Spritzwasser und Fremdkörper mit einem Durchmesser von mehr als 1mm		Bis zu XX Lumen per Watt
	Geschützt gegen Spritzwasser und Staub		x SDCM MacAdam
	Geschützt gegen Strahlwasser mit geringem Druck. Staubdicht		Anpassbarer Ausschnitt
	Geschützt gegen starkes Strahlwasser. Staubdicht		XX Lumen Wert
	Geschützt gegen Einwirkungen bei zeitweiligem Untertauchen. Staubdicht		Doppelt isolierte Konstruktion – Schutzklasse II erfordert keine Erdung
	Geschützt gegen Eintauchen in Wasser bis zur angegebenen Tiefe. Staubdicht		Entspricht Klasse 3 – Schutzkleinspannung mit weniger als 50 V Wechselstrom
	Garantie Zeitraum gültig ab Rechnungsdatum		Biologische Sicherheitsklasse
	L70 Lebensdauer, B20 XX.000 Stunden		Schwenkbare Ausführung
	L70 Lebensdauer, B50 XX.000 Stunden		
	L80 Lebensdauer, B50 XX.000 Stunden		
	L80 Lebensdauer, B20 XX.000 Stunden		

# INDEX

SWL Code	S.	ERSETZT
<b>ONEx SERIES</b>		
		AU-R6
		AU-R6CS
<b>DL150174</b>	10	AU-R6CWS
		AU-R62CWSFF
		AU-MPRO3
		AU-MPRO4
<b>DL158330</b>	11	NEU
<b>DL150099</b>	12	EN-D62DWCT

<b>ONEx ALU. FIXED ROUND BEZELS</b>		
<b>DL150594</b>	14	AU-BZ600W
<b>DL150600</b>	14	AU-BZ600SN
<b>DL150617</b>	14	AU-BZ600BLK
<b>DL151201</b>	14	AU-BZ600PC

<b>ONEx P.C. FIXED ROUND BEZELS</b>		
<b>DL150181</b>	14	AU-R6BZSN
<b>DL151249</b>	14	AU-R6BZW
<b>DL150587</b>	14	AU-R6BZMB

<b>ONEx ALU. ADJUST ROUND BEZELS</b>		
<b>DL151218</b>	14	EN-BZ62SN
<b>DL151232</b>	14	EN-BZ62BLK
<b>DL151225</b>	14	NEU

<b>ONEx P.C. ADJUST ROUND BEZELS</b>		
<b>DL151263</b>	14	AU-R62BZSN
<b>DL151287</b>	14	AU-R62BZMB

<b>ONEx ALU. FIXED SQUARE BEZELS</b>		
<b>DL155926</b>	15	AU-BZ601W
<b>DL155919</b>	15	AU-BZ601SN
<b>DL157227</b>	15	AU-BZ601BLK

<b>ONEx ADAPTER PLATE</b>		
<b>DL151294</b>	15	AU-AP600W
<b>DL156954</b>	15	AU-AP600BLK
<b>DL155889</b>	15	AU-AP600SN

<b>EXTENSION CABLE</b>		
<b>DL154035</b>	15	NEU

<b>ONEx BAFFLE</b>		
<b>DL151379</b>	16	AU-R6CWSBF
<b>DL151362</b>	16	AU-R6BFBZSN
<b>DL151348</b>	16	AU-R6BFBZMB

SWL Code	S.	ERSETZT
<b>RTPRO CS</b>		
<b>DL150105</b>	17	EN-D7D
<b>CURVEE CWS</b>		
		EN-DLB152D
<b>DL150228</b>	19	EN-DLB152AD
<b>DL157159</b>	19	NEU
<b>FALO CS</b>		
<b>DL149581</b>	21	EN-DL52CS

<b>SPRYTE CS</b>		
<b>DL149963</b>	22	EN-DL10160
<b>DL149970</b>	22	EN-DDL10160
<b>DL150006</b>	22	EN-DDL10260
<b>DL150013</b>	22	NEU

<b>MARINA KIT</b>		
<b>DL150136</b>	23	AL-13110KT

<b>ISOPROKIT NON DIM</b>		
<b>DL149994</b>	25	EN-AL110SN/30
<b>DL150020</b>	25	EN-AL110SN/40
<b>DL150037</b>	25	EN-AL110W/30
<b>DL150044</b>	25	EN-AL110W/40

<b>ISOPROKIT DIM</b>		
<b>DL150051</b>	25	EN-AL110DSN/30
<b>DL150068</b>	25	EN-AL110DSN/40
<b>DL150075</b>	25	EN-AL110DW/30
<b>DL150082</b>	25	EN-AL110DW/40

<b>ISO PRO CCT LAMP</b>		
<b>DL157166</b>	25	NEU
<b>DL158682</b>	25	NEU

<b>LUMI CWS</b>		
<b>DL151072</b>	29	EN-DDL134CCT
<b>DL151089</b>	29	EN-DDL186CCT
<b>DL151096</b>	29	EN-DDL188CCT
<b>DL157234</b>	29	EN-DDL188CCT
<b>DR157265</b>	29	NEU
<b>DR157272</b>	29	NEU
<b>DL157319</b>	29	NEU
<b>DL157326</b>	29	NEU
<b>DL157333</b>	29	NEU
<b>DL157340</b>	29	NEU

SWL Code	S.	ERSETZT
<b>ELUMI</b>		
<b>DL151027</b>	31	AU-DLE412
<b>DL151034</b>	31	AU-DLE618
<b>DL151041</b>	31	AU-DLE818
<b>DL151058</b>	31	AU-DLE825
<b>DL151065</b>	31	AU-DLE835
<b>DR159412</b>	31	NEU
<b>DR159429</b>	31	NEU
<b>DR159474</b>	31	NEU
<b>DR159481</b>	31	NEU

<b>UNI FIT</b>		
<b>DL149598</b>	32	EN-DL10
<b>DL149604</b>	32	EN-DL15
<b>DL149611</b>	32	EN-DL23
<b>DL149628</b>	32	EN-DL30

<b>UNI FIT BAFFLE</b>		
<b>DL150495</b>	33	NEU
<b>DL150501</b>	33	NEU
<b>DL150518</b>	33	NEU
<b>DL150525</b>	33	NEU

<b>PAVO CWS PRO</b>		
<b>DL151966</b>	34	EN-CWS1

<b>PAVO CWS</b>		
<b>DL149529</b>	35	NEU
<b>DL150389</b>	35	NEU
<b>DL151133</b>	35	NEU
<b>DL151140</b>	35	NEU
<b>DL150365</b>	35	NEU
<b>DL150372</b>	35	NEU
<b>DL150396</b>	35	NEU
<b>DL150402</b>	35	NEU

<b>POLY-SLIM</b>		
<b>DL149543</b>	36	EN-PLPC06
<b>DL149550</b>	36	EN-PLPC09
<b>DL149567</b>	36	EN-PLPC12
<b>DL149536</b>	36	EN-PLPC18
<b>DL149574</b>	36	EN-PLPC24

<b>SLIM-FIT CS</b>		
<b>DL150235</b>	37	EN-PLH06B
<b>DL150242</b>	37	EN-PLH09B
<b>DL150259</b>	37	EN-PLH12B
<b>DL150266</b>	37	EN-PLH18B

# INDEX

SWL Code	S.	ERSETZT
DL150273	37	EN-PLH24B
DR149635	37	EN-PLDD06C
DR149642	37	EN-PLDD12C
DR149659	37	EN-PLDD18C
DR149666	37	EN-PLDD24C
DR149673	37	NEU
DR159412	37	NEU
DR159436	37	NEU
DR159498	37	NEU
DR159504	37	NEU

## BAT PAC CWS

		EN-BA1222
CL149901	40	EN-BA1243
		AU-BA1554CWS
		EN-BA1533
CL149918	40	EN-BA1563
		AU-BA1554CWS
EM157449	40	NEU
CL151300	40	AU-BAMS

## CIRCLE

DL151126	41	EN-CL18CS
DL151164	41	NEU
DL151188	41	NEU
DL151157	41	NEU
DL151171	41	NEU
DL151195	41	NEU

## INTER LED CS

CL149864	42	AU-LN1230CSW
CL149871	42	AU-LN1230CSBLK
CL149888	42	AU-LN1540CSW
CL149895	42	AU-LN1540CSBLK

## PRINCETON WS

LN212001	43	AU-SF1200WS
LN215001	43	AU-SF1500WS

## VERSTILE

LP150280	46	AU-LP100C
----------	----	-----------

## EDGELITE

LP158644	47	EN-LPP6060
LP158668	47	EN-LPP1230

## BACKLITE PRO CWS

LP157852	48	NEU
----------	----	-----

SWL Code	S.	ERSETZT
LP157869	48	NEU
LP157876	48	NEU
LP157883	48	NEU

## BACKLITE PRO

LP152666	49	NEU
LP149789	49	AU-BLPP6060U
LP152673	49	NEU
LP149802	49	AU-BLPP6262U4
LP149741	49	AU-BLPP1230
LP149796	49	AU-BLPP6060UDA/40

## BACKLITE

	49	
LP149512	50	EN-LPB6060
LP149505	50	EN-LPB6262
LP149840	50	EN-LPB6060BDA/40

## BACKLITE CS

LP157081	51	NEU
LP157104	51	NEU

## TROFFER CWS

LP154288	52	AU-TF6060
LP155803	52	AU-TF6262

## LOUVRECWS

LP158590	53	NEU
LP158613	53	NEU
LP158606	53	NEU
LP158552	53	NEU
LP158569	53	NEU
LP158576	53	NEU
LP158583	53	NEU
DR158637	53	NEU
DR158620	53	NEU

## SURFACE MOUNT

OT149826	54	EN-SM103D
OT149833	54	EN-SM104D
OT148843	54	EN-SM107B
OT150709	54	EN-SM106B

## RECESS MOUNT

OT152703	54	EN-CRM660A
OT159085	54	NEU
OT152680	54	EN-CRM1230A
OT152697	54	EN-CRM1260A

SWL Code	S.	ERSETZT
<b>SUSPENSION MOUNT KIT</b>		
OT152710	54	EN-SK100B
OT152727	54	EN-SK150

## IZZY WS TRACK

RT158262	60	NEU
RT158279	60	NEU
RT158286	60	NEU
RT158293	60	NEU
RT158309	60	NEU
RT158316	60	NEU

## IZZY WS GIMBAL

RT158095	61	NEU
RT158101	61	NEU
RT158118	61	NEU
RT158125	61	NEU
RT158132	61	NEU
RT158149	61	NEU

## IZZY WS TILT

RT158019	62	NEU
RT158026	62	NEU
RT158033	62	NEU
RT158040	62	NEU
RT158057	62	NEU
RT158064	62	NEU

## IZZI ACCESSORIES

RT157968	60	NEU
RT157975	60	NEU
RT157982	60	NEU
RT158156	60	NEU
RT158163	60	NEU
RT157999	61	NEU

## APEX CWS

RT153953	64	EN-RSP345
RT154202	64	

## PRYSIMCS

RT149956	65	EN-WW42CS
----------	----	-----------

## TRAC GU10

RT158378	66	NEU
RT158385	66	NEU
RT154219	66	EN-TK2W
RT154226	66	EN-TK2BLK



# INDEX

SWL Code	S.	ERSETZT
<b>BEAM VARIO CS</b>		
RT158415	67	EN-TK3224CSW
RT158422	67	EN-TK3245CSW
<b>SINGLE CIRCUIT TRACK</b>		
OT152031	68	ML-GB2100-2
OT152048	68	ML-GB2100-3
OT152079	68	ML-GB2200-2
OT152086	68	ML-GB2200-3
OT151997	68	ML-GB11-2
OT152000	68	ML-GB11-3
OT152017	68	ML-GB12-2
OT152024	68	ML-GB12-3
OT152277	68	ML-GB41-2
OT152307	68	ML-GB41-3
OT152055	68	ML-GB21-2
OT152062	68	ML-GB21-3
OT152130	68	ML-GB34-2
OT152147	68	ML-GB34-3
OT152154	68	ML-GB35-2
OT152161	68	ML-GB35-3
OT152215	68	ML-GB38-2
OT152222	68	ML-GB38-3
OT152178	68	ML-GB36-2
OT152185	68	ML-GB36-3
OT152192	68	ML-GB37-2
OT152208	68	ML-GB37-3
OT152239	68	ML-GB39-2
OT152246	68	ML-GB39-3
OT152253	68	ML-GB40-2
OT152260	68	ML-GB40-3
OT156923	68	ML-GBS33-9
OT151973	68	ML-7910023B
OT151980	68	ML-7910024B
<b>THREE CIRCUIT TRACK</b>		
OT152321	69	ML-XTS410-N
OT152338	69	ML-XTS410-W
OT152345	69	ML-XTS420-N
OT152352	69	ML-XTS420-W
OT152369	69	ML-XTS430-N
OT152376	69	ML-XTS430-W
OT152383	69	ML-XTS11-N
OT152390	69	ML-XTSA11-W
OT152406	69	ML-XTSA12-N
OT152413	69	ML-XTSA12-W
OT152642	69	ML-XTSA41-N

SWL Code	S.	ERSETZT
OT152659	69	ML-XTSA41-W
OT152420	69	ML-XTSA21-N
OT152437	69	ML-XTSA21-W
OT152444	69	ML-XTSA23-N
OT152451	69	ML-XTSA23-W
OT152468	69	ML-XTSA34-N
OT152475	69	ML-XTSA34-W
OT152482	69	ML-XTSA35-N
OT152499	69	ML-XTSA35-W
OT152543	69	ML-XTSA38-N
OT152550	69	ML-XTSA38-W
OT152505	69	ML-XTSA36-N
OT152512	69	ML-XTSA36-W
OT152529	69	ML-XTSA37-N
OT152536	69	ML-XTSA37-W
OT152567	69	ML-XTSA39-N
OT152611	69	ML-XTSA39-W
OT152628	69	ML-XTSA40-N
OT152635	69	ML-XTSA40-W
OT152314	69	ML-SKB16/A
OT152291	69	ML-7910025B
OT152284	69	ML-7910026B

<b>ICE LAMP NON-DIM</b>		
LA149390	72	EN-GU005/27
LA149406	72	EN-GU005/30
LA149413	72	EN-GU005/40

<b>ICE LAMP DIM</b>		
LA149420	72	EN-DGU005/27
LA149437	72	EN-DGU005/30
LA149451	72	EN-DGU005/40

<b>CLEAR VU NON-DIM</b>		
LA150532	73	EN-GU5/30
LA150549	73	EN-GU5/40
LA157937	73	NEU

<b>CLEAR VU DIM</b>		
LA150556	73	EN-DGU55/27
LA150563	73	EN-DGU55/30
LA150570	73	EN-DGU55/40

<b>ICE LAMP MR16</b>		
LA149468	74	EN-MR165/30
LA149475	74	EN-MR165/40

SWL Code	S.	ERSETZT
----------	----	---------

<b>RETRO GLS</b>		
LA151713	75	EN-GLSE279/30
LA151720	75	EN-GLSE279/40

<b>LINEAR PAC WS</b>		
AC156930	78	NEU
AC156947	78	NEU

<b>LINEAR PAC</b>		
AC149680	79	EN-ANT1220C
AC149703	79	EN-ANT1530C
AC149697	79	EN-ANT1240C
AC149710	79	EN-ANT1560C
AC149727	79	EN-ANT1240CMS
AC149734	79	EN-ANT1560CMS

<b>HYDRO-LINK ECO</b>		
AC159603	80	EN-ANTL1238
AC159610	80	EN-ANTL1555

<b>LINEAR TUBE</b>		
AC153250	81	EN-ANTB1200FB
AC153267	81	EN-ANTB1500FB

<b>COSMOS PRO</b>		
HB157357	84	NEU
HB153908	84	EN-HBD100
HB153922	84	EN-HBD150
HB153946	84	EN-HBD200
HB154011	84	EN-HBDMB1
HB154028	84	EN-HBDMB2
HB153991	84	EN-HBD90A
HB154004	84	EN-HBD90B
HB158736	84	NEU
HB158743	84	NEU
HB158750	84	NEU
HB158767	48	NEU
HB158705	84	NEU
HB159146	84	NEU
HB154547	84	EN-HBDRC

<b>COSMOSPRO WS</b>		
HB157685	85	NEU

<b>COSMOS ECO WS</b>		
		EN-HBE100B/40
HB153939	86	EN-HBE150B/40
		EN-HBE200B/40

# INDEX

SWL Code	S.	ERSETZT
----------	----	---------

## VELO CS

<b>FL157418</b>	89	EN-FLV10
<b>FL153823</b>	89	EN-FLV30
<b>FL153847</b>	89	EN-FLV50
<b>FL157425</b>	89	NEU

## PROXIMUS WS

<b>FL157760</b>	90	EN-FLP50
<b>FL157708</b>	90	EN-FLP100
<b>FL157777</b>	90	EN-FLP50
<b>FL157715</b>	90	EN-FLP100
<b>FL157791</b>	91	NEU
<b>FL157784</b>	91	NEU
<b>FL157814</b>	91	NEU
<b>FL157807</b>	91	NEU

## ORBITAL CSR

<b>BH150143</b>	95	EN-BH20CWSW
<b>BH150341</b>	95	NEU
<b>BH150150</b>	95	EN-BH20CWSMSW
<b>BH150358</b>	95	NEU
<b>BH156763</b>	95	NEU
<b>BH156770</b>	95	NEU
<b>DR159238</b>	95	NEU
<b>DR159245</b>	95	NEU

## HERCULES CWS

<b>BH150822</b>	96	AU-BHD18CS
<b>BH150839</b>	96	AU-BHD18CSMS

## UTILITE CS

<b>BH156831</b>	97	EN-BH115
<b>BH156848</b>	97	EN-BH120
<b>BH156855</b>	97	EN-BH130
<b>BH153366</b>	97	EN-BH215
<b>BH153380</b>	97	EN-BH220

## SPHERAL

<b>BH150426</b>	98	NEU
<b>BH150433</b>	98	NEU

## SPHERALCWS

<b>BH150440</b>	99	NEU
<b>BH150457</b>	99	NEU

## PIRES

<b>BH156794</b>	100	NEU
-----------------	-----	-----

SWL Code	S.	ERSETZT
----------	----	---------

## ASIMES

<b>BH156824</b>	101	NEU
-----------------	-----	-----

## WAIZ CS

<b>OD149925</b>	104	EN-FW1
<b>OD149949</b>	104	EN-FWB2W
<b>OD149932</b>	04	EN-FWB2BLK
<b>OD155384</b>	104	AL-013080

## KLAY

<b>DC155131</b>	105	EN-WL10BLK/30
<b>DC155148</b>	105	EN-WL10BLK/40
<b>DC155155</b>	105	EN-WL18BLK/30
<b>DC155162</b>	105	EN-WL18BLK/40

## WALLE CS

<b>DC155247</b>	106	EN-WL6CSW
<b>DC155261</b>	106	EN-WL6CSBLK

## WALL E

<b>DC155186</b>	107	EN-WL2BLK
<b>DC155193</b>	107	EN-WL2W

## G-LITE

<b>OD154745</b>	108	EN-RGL1
<b>OD155308</b>	108	EN-WU021SS

## S-LITE

<b>OD150983</b>	109	EN-SL1
-----------------	-----	--------

## LEDLINE COB 24V

<b>ST152987</b>	110	EN-ST1024I/27
<b>ST152994</b>	110	EN-ST1024I/30
<b>ST153007</b>	110	EN-ST1024I/40
<b>ST153014</b>	110	EN-ST1024IIP/27
<b>ST153021</b>	110	EN-ST1024IIP/30
<b>ST156589</b>	110	EN-ST1024IIP/40
<b>ST154820</b>	110	EN-ST1024A
<b>ST154837</b>	110	EN-ST1024B
<b>ST154851</b>	110	EN-ST1024C
<b>ST154868</b>	110	EN-ST1024IPCK
<b>DR152840</b>	110	AU-LED1624CV
<b>DR154615</b>	110	EN-LED7524
<b>DR154585</b>	110	EN-LED12024
<b>ST159566</b>	111	EN-ST1024CX
<b>ST159627</b>	111	EN-ST1024RGB
<b>ST159573</b>	111	EN-ST1024CXA
<b>ST159580</b>	111	EN-ST1024CXB
<b>ST159597</b>	111	EN-ST1024CXC

SWL Code	S.	ERSETZT
----------	----	---------

<b>ST155001</b>	111	EN-STIPCKB
<b>DR152840</b>	111	AU-LED1624CV
<b>DR154615</b>	111	EN-LED7524
<b>DR154585</b>	111	EN-LED12024

## LEDLINE

<b>ST153038</b>	112	EN-ST224/27
<b>ST153045</b>	112	EN-ST224/30
<b>ST153052</b>	112	EN-ST224/40
<b>ST159665</b>	112	EN-ST324B/27
<b>ST156213</b>	112	EN-ST324B/30
<b>ST156220</b>	112	EN-ST324B/40
<b>ST154882</b>	112	EN-ST224A
<b>ST154899</b>	112	EN-ST224B
<b>ST154905</b>	112	EN-ST224C
<b>ST155001</b>	112	EN-STIPCKB

## LEDLINE COB CX + RGBCX

<b>ST156435</b>	113	EN-ST90BCX
<b>ST156367</b>	113	EN-ST80RGBCX
<b>ST154974</b>	113	EN-ST93A
<b>ST154981</b>	113	EN-ST93B
<b>ST154998</b>	113	EN-ST93C
<b>ST155049</b>	113	EN-STRGBCXA
<b>ST155056</b>	113	EN-STRGBCXB
<b>ST155063</b>	113	EN-STRGBCXC

## 24V NON DIM DRIVER

<b>DR152840</b>	114	AU-LED1624CV
<b>DR154615</b>	114	EN-LED7524
<b>DR154585</b>	114	EN-LED12024
<b>DR154592</b>	114	EN-LED18024

## 24V DIMMABLE DRIVER

<b>DR154622</b>	114	EN-LEDDI5024
<b>DR154639</b>	114	EN-LEDD20024

## ALUMINIUM PROFILES

<b>OT154042</b>	115	EN-CH1001
<b>OT154059</b>	115	EN-CH1002
<b>OT154080</b>	115	EN-CH1011
<b>OT154097</b>	115	EN-CH1012
<b>OT154127</b>	115	EN-CH1021
<b>OT154134</b>	115	EN-CH1022
<b>OT154301</b>	115	EN-CH1041
<b>OT154318</b>	115	EN-CH1042
<b>OT154387</b>	115	EN-CH1061KIT
<b>OT154394</b>	115	EN-CH1062KIT

# INDEX

SWL Code	S.	ERSETZT
----------	----	---------

---

## DIFFUSER

<b>OT154462</b>	115	EN-CHPC1CL1
<b>OT154479</b>	115	EN-CHPC1CL2
<b>OT154486</b>	115	EN-CHPC1FR1
<b>OT154493</b>	115	EN-CHPC1FR2

---

## END CAPS

<b>OT154066</b>	115	EN-CH100EC1
<b>OT154103</b>	115	EN-CH101EC1
<b>OT154141</b>	115	EN-CH102EC1
<b>OT154325</b>	115	EN-CH104EC1
<b>OT154073</b>	115	EN-CH100EC2
<b>OT154110</b>	115	EN-CH101EC2
<b>OT154158</b>	115	EN-CH102EC2
<b>OT154332</b>	115	EN-CH104EC2

---

## MOUNTING CLIPS

<b>OT154448</b>	115	EN-CHC1
<b>OT154455</b>	115	EN-CHC2



#### **SWITCH LITE DISTRIBUTION**

ZAC Entrée Sud de Gonesse  
1 rue Jean Mermoz - Bât. B1  
95500 GONESSE, France

Tel: +49 6855 24 63 398  
Fax: +33 (0) 1 39 86 07 28

[germany@switchlite.de](mailto:germany@switchlite.de)  
[www.switchlite.eu](http://www.switchlite.eu)