

ONEXTM Series

SWITCH LITE[®]

ENERGY SAVING SMART LIGHTING SOLUTIONS!

The only **ONE**
you **NEED**



www.switchlite.eu



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



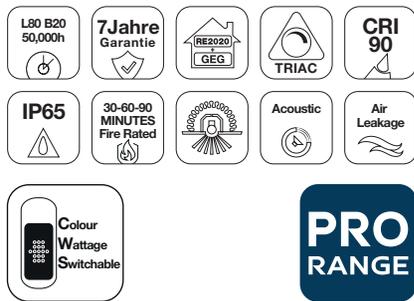
Aluminium

ONExPRO™

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 schwenkbaren 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	
DL150174	5.5W	2700K/3000K/4000K	600lm	109	68mm
	7.0W		770lm	110	
	3.5W		370lm	105	
DL159894	5.5W	2700K/3000K/4000K	600lm	109	68mm
	7.0W		770lm	110	

*Lumenwert basiert auf 3000K

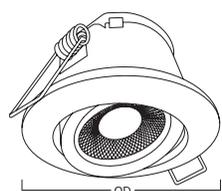
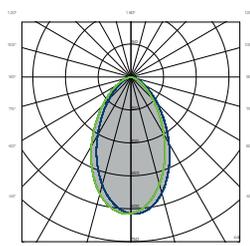
PRODUKT ZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DL150594	Feststehende IP65 Aluminium Blende Weiß
DL150600	Feststehende IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
DL150617	Feststehende IP65 Aluminium Blende Schwarz
DL151201	Feststehende IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
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 Weiß
DL155919	Quadratische IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
DL157227	Quadratische IP65 Aluminium Blende Schwarz
DL154035	ONEx™ 1m Treiber Distanzkabel für Schutzklasse III

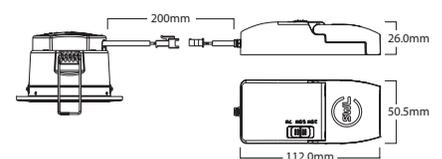


SCAN ME FOR MORE INFO

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 schwenkbaren 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	
DL158330	5.5W	D2W/3000K/4000K	550lm	100	68mm
	7.0W		700lm	100	

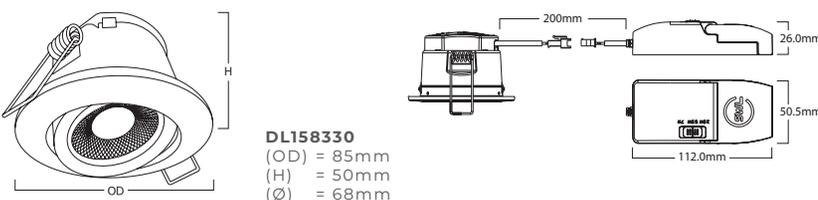
*Lumenwert basiert auf 3000K



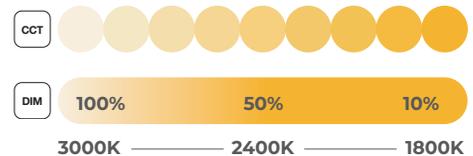
PRODUKT ZUBEHÖR

SWL Code	BESCHREIBUNG
DL150594	Feststehende IP65 Aluminium Blende Weiß
DL150600	Feststehende IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
DL150617	Feststehende IP65 Aluminium Blende Schwarz
DL151201	Feststehende IP65 Aluminium Blende Poliertes Chrom
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 Weiß
DL155919	Quadratische IP65 Aluminium Blende Satin Nickel
DL157227	Quadratische IP65 Aluminium Blende Schwarz
DL154035	ONEx™ 1m Treiber Distanzkabel für Schutzklasse III

PRODUKTABMESSUNGEN

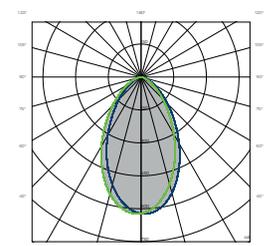


D2W CCT & DIM VERLAUF



SCAN ME FOR MORE INFO

LICHTVERTEILUNG



ONExLITE™

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 schwenkbare 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	
DL159887	3.5W	2700K/3000K/4000K	370lm	105	68mm
	5.5W		600lm	109	

*Lumenwert basiert auf 3000K

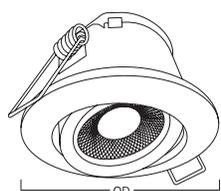
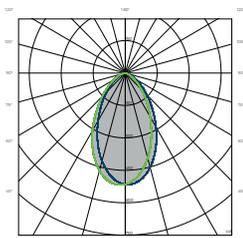
PRODUKT ZUBEHÖR

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

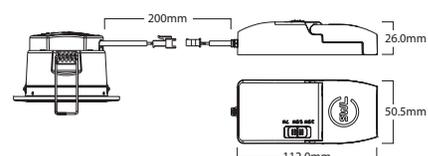


SCAN ME FOR MORE INFO

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

- Leuchteneffizienz 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 mm² 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.



SWITCH LITE DISTRIBUTION

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

Tel: +49 (0) 6855 246 33 98

germany@switchlite.de
www.switchlite.eu