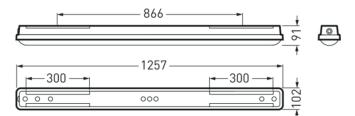
OleveonF 12 L 4000-840 ET

TOC: 7119740



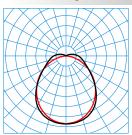




Produktmerkmale und Kenndaten		
Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche	
Leuchtentyp	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP66 mit PC-Leuchtenkörper und PMMA-Diffusor	
Montageart	Abhängen Anbau	
Leuchtenoptik	Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PMMA mit innen liegender Prismenstruktur.	
Anschlussleistung	28 W	
Leistungsfaktor	0,95	
Farbtemperatur	4.000 K	
Bemessungslichtstrom	4.000 lm	
Lichtausbeute	142 lm/W	
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar	
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Anschlussart	Steckklemme	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Bemessungsspannung	230 - 240 V	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
IFS-Kennzeichen	Ja	
Schutzart	IP66	
Schutzart Raumseitig	IP66	
Schutzklasse	1	
Schlagfestigkeit IK	IK03	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	-20 - 35 °C	
Länge-Netto	1.257 mm	
Breite-Netto	102 mm	
Höhe-Netto	91 mm	
Gewicht	2,3 kg	



Lichtverteilungskurven



OleveonF 1200 4000-840 TX371637

UGR I = 22.3 UGR q = 23.5 DIN 5040: A40 UTE: 0,94 E + 0,06 T DLOR: 94 % ULOR: 6 % CEN Flux Code: 47 76 92 94 100 4 9 34 6

C0 - C180

Lieferbares Zubehör

6923400

Material Bezeichnung ZBSB 1,0m Stahlband-Aufhängung, 1 m lang, aus rostfreiem Stahl (1 Paar). 6923200 ZBATL2 Diebstahlsicherung. (Bei Wandmontage zwingend erforderlich). 6923300 **ZBMC**

OleveonF ZLV/525/12 Durchgangsverdrahtung 5-adrig. Bestehend aus 5 Einzelleitern 2,5 mm ², Wärmebeständigkeit bis 105 7129700

Wanne OleveonF 1.2 PC Ersatz Ersatzwanne für OleveonF 1.2 PC. 7129900

Wanne OleveonF 1.2 PMMA Ersatz Ersatzwanne für OleveonF 1.2 PMMA. 7130000

7650IP OleveonF L150 01 Geräteträger für E-Line Fix zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine 7342800 Lichtbandanwendung (OleveonF 12... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe weiß (RAL 9016). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.

Bügel für abgehängte Montage.

Geräteträger für E-Line Fix zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12... 1257 mm / AragonF 12... 1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe silbergrau (RAL 9006). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.

Geräteträger für E-Line Fix zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12... 1257 mm / AragonF 12... 1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe schwarz (RAL 9005). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.

 $Ger\"{a}tetr\"{a}ger~f\"{u}r~E-Line~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~/$ eine Lichtbandanwendung (OleveonF 1.2... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe weiß (RAL 9016). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 80 mm x 73 mm.

 $Ger\"{a}tetr\"{a}ger~f\"{u}r~E-Line~Flex~zur~Integration~einer~Feuchtraumleuchte~Typ~OleveonFit~/~AragonFit~in$ eine Lichtbandanwendung (OleveonF 1.2... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe silbergrau (RAL 9006). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 80 mm x 73 mm.

Geräteträger für E-Line Flex zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 1.2... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe schwarz (RAL 9005). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 80 mm x 73 mm.

 $Schwenkbare\ Montageb\"{u}gel\ zur\ Wand-\ oder\ Deckenmontage\ von\ LED-\ Feuchtraumleuchten\ 1\ Satz.$



7650IP OleveonF L150 03

7342900



7650IP OleveonF L150 05

7343000



7750 OleveonF L150 01

7344900



7750 OleveonF L150 03

7345000



7750 OleveonF L150 05

7345100



ZBWM 7425600

Ausschreibungstext

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP66 mit PC-Leuchtenkörper und PMMA-Diffusor Vorteilhaft bei erhöhten Anforderungen an die mechanische Stabilität. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen (DIN 10500). Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. Deckenmontage über beiliegende Edelstahl-Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PMMA mit innen liegender Prismenstruktur. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 25. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest





TOC: 7119740

eingestellt. Bemessungslichtstrom 4000 lm, Bemessungsleistung 28,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 143 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) \leq 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t $_q$ 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus PC. Leuchtenkörper Farbe lichtgrau (RAL 7035). Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Maße (L x B): 1257 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +35 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 2,3 kg. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm 2 . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Zusatzinformation

Zubehör für die Baureihe:

Bei der horizontalen Wandmontage der Leuchte muss das Zubehör ZBATL (Diebstahlsicherung) zwingend montiert werden. ZBATL2, TOC 69 23 300

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung		
Energieeffizienzklasse	Modellkennung	
D	SI-B8T14B560EU	
D	86002101-00	