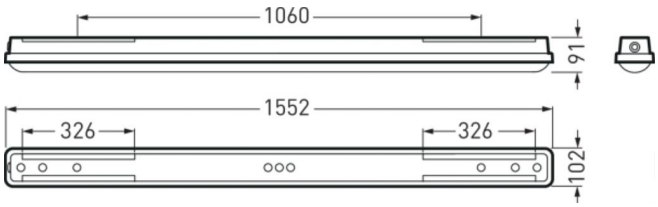
OleveonF 15 L 6000-840 ETDD PC EB3

TOC: 7125951





Produktmerkmale und Kenndaten

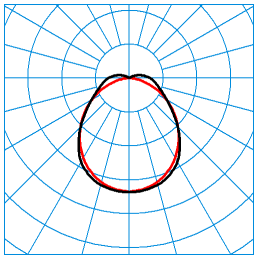
Anwendungsbereich	Feuchträume|überdachte Außenbereiche
Leuchtentyp	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.
Montageart	Abhängen|Anbau
Leuchtenoptik	Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PC mit innen liegender Prismenstruktur.
Anschlussleistung	49 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	6.100 lm
Lichtausbeute	124 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, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Anschlussart	Steckklemme
Touch-Dim-fähig	Ja
Monitoring Ready	Auf Anfrage
Notlicht	Einzelbatterie 3h
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
IFS-Kennzeichen	Ja
Schutzart	IP66
Schutzart Raumseitig	IP66
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Länge-Netto	1.552 mm
Breite-Netto	102 mm
Höhe-Netto	91 mm
Gewicht	3,8 kg

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

OleveonF 15 L 6000-840 ETDD PC EB3

TOC: 7125951

Lichtverteilungskurven



OleveonF 1500 6000-840 PC EB3
TX056146

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 23,0
UGR q = 24,2
DIN 5040: A40
UTE: 0,94 E + 0,06 T
CEN Flux Code: 47 76 92 94 100 4 9 34 6

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	**ZBSB** 6923200	Stahlband-Aufhängung, 1 m lang, aus rostfreiem Stahl (1 Paar).
	**ZBATL2** 6923300	Diebstahlsicherung. (Bei Wandmontage zwingend erforderlich).
	**ZBMC** 6923400	Bügel für abgehängte Montage.
	**OleveonF ZLV/525/15** 7129800	Durchgangsverdrahtung 5-adrig. Bestehend aus 5 Einzelleitern 2,5 mm ^{2} , Wärmebeständigkeit bis 105 °C.
	Wanne OleveonF 1.5 PC Ersatz 7130100	Ersatzwanne für OleveonF 1.5 PC.
	Wanne OleveonF 1.5 PMMA Ersatz 7130200	Ersatzwanne für OleveonF 1.5 PMMA.
	**ZBWM** 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED- Feuchtraumleuchten 1 Satz.

Ausschreibungstext

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Vorteilhaft bei erhöhten Anforderungen an die mechanische Stabilität. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen (DIN 10500). Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung). 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 PC mit innen liegender Prismenstruktur. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 25. Bemessungslichtstrom 6100 lm, Bemessungsleistung 49,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 124 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 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): 1552 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 0 °C - +30 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Gewicht: 3,8 kg. Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm ^{2} . Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Die Leuchte kann auf Anfrage mit der Funktionalität Monitoring ready (MOR) ausgestattet werden. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

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

EPREL ID

D: SI-B8T14B560EU

D: SI-B8T07B280EU

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.