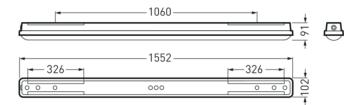
OleveonF 15 B 6000-840 ET PC

TOC: 7125040





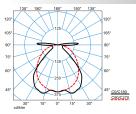




| Produktmerkmale und Kenndaten | | | | |
|-------------------------------|---|--|--|--|
| Anwendungsbereich | Feuchträume überdachte Außenbereiche | | | |
| Leuchtentyp | LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP66 mit PC-Leuchtenkörper und PC-Diffusor. | | | |
| Montageart | Abhängen Anbau | | | |
| Leuchtenoptik | PC-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur. | | | |
| Lichtverteilungskurve | Wide (W) | | | |
| FWHM | 89,60 ° | | | |
| Light Engine | Normalprodukt | | | |
| Farbtemperatur | 4000 K | | | |
| Bemessungslichtstrom | 6000 lm | | | |
| Anschlussleistung | 44,00 W | | | |
| Lichtausbeute | 136 lm/W | | | |
| Bemessungslebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h | | | |
| Farbwiedergabeindex | 80 | | | |
| Farbtoleranz | 3 SDCM | | | |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 0 - kein Risiko | | | |
| Leuchtenfarbe | RAL7035 Lichtgrau | | | |
| Leuchtenkörper | Leuchtenkörper aus recycelbarem, UV-beständigem PC. | | | |
| Elektrische Ausführung | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. | | | |
| Anschlussart | Steckklemme | | | |
| Bemessungsspannung | 230 - 240 V | | | |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz | | | |
| Klirrfaktor (THD) < % | 14 % | | | |
| IFS-Kennzeichen | Ja | | | |
| Schutzart | IP66 | | | |
| Schutzart Raumseitig | IP66 | | | |
| Schutzklasse | 1 | | | |
| Schlagfestigkeit IK | IK08 | | | |
| Glühdrahtbeständigkeit | 850 °C | | | |
| Umgebungstemperatur | -20 - 35 °C | | | |
| Länge-Netto | 1.552 mm | | | |
| Breite-Netto | 102 mm | | | |
| Höhe-Netto | 91 mm | | | |
| Gewicht | 2,6 kg | | | |
| | | | | |



Lichtverteilungskurven



OleveonF 15 B 6000-840 ET PC

UGR I = 24,3 UGR q = 19,6 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 D + 0.07 T DLOR: 93 V ULOR: 7 % CEN Flux Code: 56 85 95 93 100 0 0 11 7

Lieferbares Zubehör

| | 2010134100 24301101 | | | |
|----------|--|--|--|--|
| | Material | Bezeichnung | | |
| <i>i</i> | ZBSB 1,0m 6923200 | Stahlband-Aufhängung, 1 Paar, rostfrei, 1,0 m lang, für Feuchtraumleuchten. | | |
| 2267 | ZBATL2 6923300 | Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte. | | |
| AA | ZBMC 6923400 | Montagezubehör für Nextrema 4000-8 / Nextrema 6000-8 / Oleveon Fit / Aragon Fit. Bügel für abgehängte Montage. | | |
| 0 | OleveonF ZLV/525/15 7129800 | Durchgangsverdrahtung 5-adrig. | | |
| | Wanne AragF/OleveonF 15 PC Ersatz 7130100 | Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.5 PC. Länge 1546 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm. | | |
| | Wanne AragF/OleveonF 15 PMMA Ersatz 7130200 | Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.5 PMMA. Länge 1546 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm. | | |
| 1 | ZBWM 7425600 | Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz. | | |

Ausschreibungstext

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP66 mit PC-Leuchtenkörper und PC-Diffusor. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. 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 Wandsowie abgehängte Montage. Deckenmontage über beiliegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. PC-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 6000 lm, Bemessungsleistung 44 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 136 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R ₃ > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t ₃ 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus recycelbarem, UV-beständigem PC. Oberfläche lichtgrau beschichtet (ähnlich 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. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 35 °C. Gewicht: 2,6 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

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 | | |
| D | SI-B8T07B280EU | | |
| D | 86002129-00 | | |





TOC: 7125040

| С | LMC-T-44-200-840-B01-L56W2 |
|---|----------------------------|
| С | 85403334 |
| С | LMC-T-22-110-840-B01-L28W2 |
| С | 85403306 |