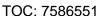






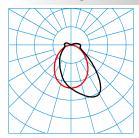
| Produktmerkmale und Kenndaten | |
|-------------------------------|--|
| Leuchtentyp | LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik. |
| Montageart | Anbau Abhängen |
| Leuchtenoptik | Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PC-Abdeckwanne, direkt strahlend. |
| Anschlussleistung | 18 W |
| Leistungsfaktor | 0,90 |
| Farbtemperatur | 4.000 K |
| Bemessungslichtstrom | 2.300 lm |
| Lichtausbeute | 127 lm/W |
| LED-Lebensdauer | L80 (25 °C) = 100.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Farbtoleranz | 3 SDCM |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 0 - kein Risiko |
| Leuchtenfarbe | Transparent |
| Leuchtenkörper | Leuchtenkörper aus PC. |
| Elektrische Ausführung | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Ja |
| Anschlussart | Klemme |
| Touch-Dim-fähig | Ja |
| Dimmbereich | 1 - 100 % |
| Monitoring Ready | Auf Anfrage |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V |
| Klirrfaktor (THD) < % | 14 % |
| Schutzart | IP66 |
| Schutzart Raumseitig | IP66 |
| Schutzklasse | |
| Schlagfestigkeit IK | IK08 |
| Glühdrahtbeständigkeit | 850 °C |
| Umgebungstemperatur | -30 - 35 °C |
| Max. Leuchten an B10 | 17 |
| Max. Leuchten an B16 | 28 |
| Max. Leuchten an C10 | 29 |
| Max. Leuchten an C16 | 47 |
| Länge-Netto | 1.552 mm |
| Breite-Netto | 102 mm |
| Höhe-Netto | 91 mm |
| Gewicht | 2,8 kg |
| | |







Lichtverteilungskurven



AragFHE 15 PAW 23-940 PC TX194619

DIN 5040: A40 UTE: 0,93 D + 0,07 T CEN Flux Code: 51 80 93 93 100 3 9 41 7

C0 - C180

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung

ZBSB Stahlband-Aufhängung, 1 m lang, aus rostfreiem Stahl (1 Paar).

6923200

ZBATL2 Diebstahlsicherung. (Bei Wandmontage zwingend erforderlich). 6923300

ZBMC Bügel für abgehängte Montage.

6923400

OleveonF ZLV/525/15 Durchgangsverdrahtung 5-adrig. Bestehend aus 5 Einzelleitern 2,5 mm ², Wärmebeständigkeit bis 105

7129800

7RWM Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED- Feuchtraumleuchten 1 Satz.

Wanne AragF HE 1.5 PC Ersatz Ersatzwanne für AragF HE 1.5 CR.

7632400

Ausschreibungstext

7425600

LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik. Die Leuchte ist Bestandteil eines Sortiments mit baugleichen, montagetechnisch kompatiblen Varianten. Diese Varianten sind mit alternativen optischen Systemen, Light-Engines mit einstellbaren Lichtströmen sowie mit Anbindungsoption an Lichtmanagement- und Notbeleuchtungssysteme verfügbar. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen (DIN 10500). Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beiliegende Edelstahl-Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PC-Abdeckwanne, direkt strahlend. Mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 2300 lm, Bemessungsleistung 18,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 127 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 90. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t q 25 °C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus PC. Leuchtenkörper Farbe lichtgrau . Maße (L x B): 1552 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Gewicht: 2,8 kg. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °C - +35 °C. Schutzklasse (EN 61140): 1, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Die Leuchte kann auf Anfrage mit der Funktionaltät Monitoring ready (MOR) ausgestattet werden. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL ID

85401000 D: 85400986