

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 15L34G2 SENS

[Artikelnummer : 16302 0028]



Allgemeine Produktbeschreibung

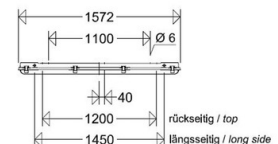
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit glasfaserverstärktem Polyestergehäuse, satiniertem Abschlusswanne, geschäumter Dichtung und Verschlussklammern, davon zwei Sicherheitsverschlüsse. Lackierter Reflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen, Dimm-EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz, Dimmfunktion "Korridorfunktion" sowie Bewegungssensor.

Allgemeine Produktvorteile

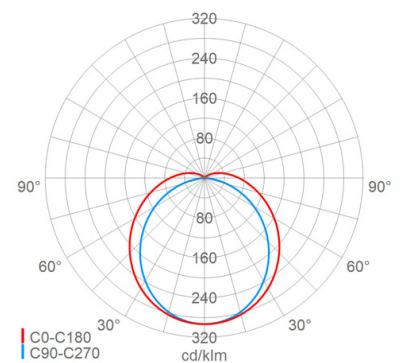
- hohes Energieeinsparpotential durch bedarfsabhängige Lichtsteuerung über integrierten Bewegungssensor
- Erfassungsbereich, Nachlaufzeit und Tageslichtregelung bedarfsgerecht einstellbar
- Parametrierung am HF-Sensor oder optional per Infrarot-Fernbedienung
- höchst effizient durch Verwendung qualitativ hochwertiger LED-Module
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

Einsatzbereiche

- feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc.
- Bereiche mit Energieeinsparpotenzial in Zeiten ohne Publikumsverkehr, Bereiche, in denen eine 24/7-Beleuchtung gefordert ist, z.B. Lagerbereiche, Parkhäuser, Tiefgaragen



Zusätzliche Kabeleinführungen (mit Presshaut)
Additional entries (knock-outs)



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 15L34G2 SENS

[Artikelnummer : 16302 0028]

Technische Daten

Allgemein

EAN/GTIN: 4041254303314

Kenndaten

Leuchtmittel: LED
LED-Modulstandard: Zhaga
Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung: 21 W
Leuchtenlichtstrom: 3450 lm
Lichtausbeute: 164 lm/W
Farbtemperatur: 4000 K
Farbwiedergabe Ra: ≥ 80
Lichtfarbe: 840
Zul. Umgebungstemperatur T_a: -20 °C bis +40 °C
Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz
Energieeffizienzklasse: B
I LED max: 175 mA
BEG-förderfähig: Ja

Lichtsteuerung

Dimmbar: Ja
Dimmverfahren: Korridorfunktion (DIMC)
Dimmbereich / -niveau: 10 - 100 %
Sensor: HF-Sensor
Besonderheit: Abschaltautomatik deaktiviert (Leuchte schaltet niemals aus, verbleibt auf 10% Hintergrundlevel)

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend
Abstrahlwinkel: 120 °
Photobiologische Sicherheit: RG1

Lebensdauer

Lebensdauer LED: L70>100000 h (@ T_a max), L80>70000 h (@ T_a max), L90>50000 h (@ T_a 25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme: Steckklemme, 4-polig, 0,75 - 2,5 mm²
max. Anzahl bei Leitungsschutzschalter B16: 22
LS B10/B13/B20: 14/18/28
LS C10/C13/C16/C20: 22/29/37/45

Elektrischer Anschluss

Einführungen: M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
IP Schutzart: IP65
Stoßfestigkeit (IK): IK06
Begrenzte Oberflächentemperatur D: Ja
Prüfzeichen / Kennzeichnung: CE

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): Deckenmontage, Wandmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel
Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht
Befestigung: 2-Punkt

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester
Farbe: grau

Abdeckung

Art / Material: Wanne (PMMA)
Eigenschaft: satiniert
Verschluss: Klammern (Kunststoff)

Abmessung / Gewicht

Länge: 1572,00 mm
Breite / Durchmesser: 116,00 mm
Höhe: 88,00 mm
Gewicht: 2,51 kg

163 15L34G2 SENS

[Artikelnummer : 16302 0028]

Optionales Zubehör / Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9001	ABD 163 036 F G2	Wanne PMMA satiniert
16711 9002	ABD 163 058 F G2	Wanne PMMA satiniert
16311 9004	ABD 163 036 PC	Wanne PC geperlt
16311 9005	ABD 163 058 PC	Wanne PC geperlt
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20
25610 9000	2561	Verschraubung M20
25600 9000	2560	Verschraubung M25
90123 9007	163 KK/KKS VE08	Verschlussklammern (8 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen
90123 9006	163 KE/KES VE08	Verschlussklammern (8 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen
90123 9004	163 KKS P	Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)
90123 9005	163 KES P	Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)
90004 0002	SK 140	Schutzkorb Stahl lackiert
90004 0003	SK 165	Schutzkorb Stahl lackiert
90245 0003	163 RO 112 A P	Rohrschelle Edestahl 1 1/2" mit Abstützung
90245 0004	163 RO 2 A P	Rohrschelle Edelstahl 2" mit Abstützung
90049 0002	183 S	Schaukelhaken Edelstahl zum Kettenpendel
90095 0001	DS 183	Deckenschiene Edelstahl mit Schraube M5