SCHUCH

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

144 12L34 AUS

[Artikelnummer : 14402 0012]

Allgemeine Produktbeschreibung

Extrem robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte für ungeschützte Außenbereiche. Gehäuse aus hochschlagfestem glasfaserverstärktem Polyester, klarer PC-Abschlusswanne mit sehr hoher Schlagfestigkeit, Zentralverschluss, Silikondichtung und Druckausgleichselement. Lackierter Aluminiumreflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen, Entblendungselementen und EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz.

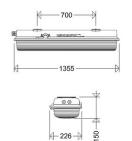
Allgemeine Produktvorteile

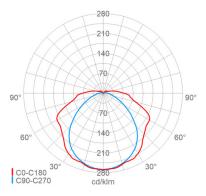
- extrem robuste Qualitätsleuchte mit hoher mechanischer und chemischer Beständigkeit, für den Einsatz in ungeschützten Außenbereichen
- Gehäuse mit hoher Schlagfestigkeit, hochschlagfeste PC-Abschlusswanne, stabiles innenliegendes Zentralverschlusssystem
- Druckausgleichelement zum Schutz vor Kondenswasserbildung in allen ungeschützten Außenbereichen
- höchst effizient durch Verwendung qualitativ hochwertiger LED-Module
- homogene Ausleuchtung durch Entblendungselemente, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- hohe Farbwiedergabe Ra>80, nach Arbeitsstättenrichtlinie für nahezu alle Betriebsstätten geeignet
- einsetzbar in der Lebensmittelindustrie bzw. lebensmittelverarbeitenden
 Betrieben, die unter die Bestimmungen des IFS Food (International Featured Standard Food) fallen
- EVG und Reflektor mit LED-Modulen vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

Einsatzbereiche

Geschützte und ungeschützte Außenbereiche, insbesondere exponierte Lagen mit hohen Windlasten, an Laufstegen, Treppen, Stahlkonstruktionen, Rohrauslegern, auf Gebäuden, Lagertanks etc.









LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

144 12L34 AUS

[Artikelnummer : 14402 0012]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga 22 W Systemleistung: Leuchtenlichtstrom: 3410 lm Lichtausbeute: 155 lm/W Farbtemperatur: 4000 K Farbwiedergabe Ra: ≥ 80 Lichtfarbe: 840

Zul. Umgebungstemperatur T_a :

Vorschaltgerät:

-20 °C bis +45 °C

1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlussschutz

Lichttechnik

Lichtlenkung: Diffusor

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 120° Photobiologische Sicherheit: RG0

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L80>70000 h (@ Ta max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Anschlussklemme: Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²

Max. Anzahl bei LS B16:

LS B10/B13/B20/B25: 10/12/20/24 LS C10/C13/C16/C20/C25: 16/21/27/33/41

Einführungen: M25 (3x), Druckausgleichselement

(1x), Verschlussschraube (1x), Verschraubung (2x), Kunststoff, 9 - 17

mm

Rein-Raus-Verdrahtung (RR): Ja

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau

Abdeckung

Art/Material: Wanne (PC)

klar mit Innenprismen Eigenschaft:

Zentralverschluss (Steckschlüssel Verschluss:

6-kant 13mm)

Montage

Montageart (ggf. Zubehör

erforderlich):

Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Mastmontage mit Rohrschelle, Rohrmontage, Tragschiene, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel

Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne

strahlend, waagerecht

Befestigung: 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: T IP Schutzart: IP66 Stoßfestigkeit (IK): IK10

Begrenzte

EAN/GTIN:

D Oberflächentemperatur: Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE Energieeffizienzklasse: A++

Sonstige Eigenschaften

Ja Druckausgleichssystem: Ja

Abmessung / Gewicht

1355 mm Länge: Breite/Durchmesser: 226 mm 150 mm Höhe: Gewicht: 6,60 kg 4041254304809

Stand: 05. November 2020, Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Adolf Schuch GmbH, Mainzer Straße 172, 67547 Worms, info@schuch.de, www.schuch.de



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

144 12L34 AUS

[Artikelnummer : 14402 0012]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
84001 9004	8404 SIL	Ersatzglas PC für e840 12L/144 12L
25600 9000	2560	Kunststoff-Verschraubung M25x1,5
90118 9000	2538	Ex-Kunststoff-Verschlussschraube M25x1,5
90259 9003	DAE20/25 Druckausgl.m.Erweit.	Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25
90001 0002	H8V P	1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl
90000 0002	15A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt
90032 0002	15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl
90037 0004	RO84 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung
90038 0004	RO84 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung
26000 0008	W 26/L P	1 Paar Wandwinkel, Stahl sendzimirverzinkt
26000 0002	W 26/30 P	1 Paar Wandwinkel 30°, Stahl sendzimirverzinkt
26000 0003	W 26/45 P	1 Paar Wandwinkel 45°, Stahl sendzimirverzinkt