SCHUCH

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

164 15L120 IFS

[Artikelnummer : 16419 0002]

Allgemeine Produktbeschreibung

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte für Lebensmittelbereiche gemäß International Featured Standard Food. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, klar geperlte PC-Abschlusswanne, geschäumter Dichtung und Verschlussklammern aus Edelstahl, davon zwei Sicherheitsverschlüsse. Lackierter Reflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen und EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz.

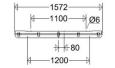
Allgemeine Produktvorteile

- Leuchten halten die Anforderungen des IFS/BRC/VDMA ein und können ohne Einschränkung in Betrieben, die das HACCP-Konzept erfüllen müssen, eingesetzt werden
- Qualitätsleuchte mit überdurchschnittlich hoher mechanischer Festigkeit
- splitterfreie PC-Abschlusswanne mit hoher Schlagfestigkeit
- höchst effizient durch Verwendung qualitativ hochwertiger LED-Module
- EVG und Reflektor mit LED-Modulen vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

Einsatzbereiche

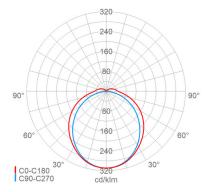
Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., Lebensmittelbereiche bzw. lebensmittelverarbeitende Betriebe sowie Zulieferbetriebe der Lebensmittelindustrie, die unter die Bestimmungen des IFS, BRC bzw. HACCP fallen oder vergleichbar strengen Anforderungen unterliegen (z.B. Herstellung von Lebensmittelverpackungen). Die Leuchte ist nicht geeignet für die Reinigung mit Reinigungs- und Desinfektionsmitteln sowie für die Reinigung mit Hilfe von Hochdruckreinigern





Zusätzliche Kabeleinführungen rückseitig (mit Presshaut)







LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

164 15L120 IFS

[Artikelnummer : 16419 0002]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga 80 W Systemleistung: Leuchtenlichtstrom: 12750 lm Lichtausbeute: 159 lm/W Farbtemperatur: 4000 K Farbwiedergabe Ra: ≥ 80 Lichtfarbe: 840

Zul. Umgebungstemperatur T_a :

Vorschaltgerät:

-20 °C bis +40 °C

2 x EVG, Überlastschutz,

Kurzschlussschutz

Lichttechnik

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: 5/6/10/12 LS C10/C13/C16/C20/C25: 8/10/13/16/20

Einführungen: M20 (2x), Verschlussstopfen (2x),

Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau

Abdeckung

Art/Material: Wanne (PC)
Eigenschaft: geperlt

Verschluss: Klammern (Edelstahl (1.4310))

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, waagerecht

Befestigung: 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
IP Schutzart: IP65
Stoßfestigkeit (IK): IK09

Begrenzte

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

Sonstige Eigenschaften

IFS: Ja

Abmessung / Gewicht

Länge: 1572 mm
Breite/Durchmesser: 200 mm
Höhe: 98 mm
Gewicht: 4,40 kg

EAN/GTIN: 4041254281445



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

164 15L120 IFS

[Artikelnummer : 16419 0002]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16411 9008	164036 F G2	Ersatzglas PMMA satiniert für 164 12L G2
16411 9009	164058 F G2	Ersatzglas PMMA satiniert für 164 15L G2
16411 9006	164036 F	Ersatzglas PMMA satiniert für 164 12L
16411 9007	164058 F	Ersatzglas PMMA satiniert für 164 15L
16411 9004	164036 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert für 164 12L IFS
16411 9005	164058 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert für 164 15L IFS
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20
25610 9000	2561	Kunststoff-Verschraubung M20x1,5
25600 9000	2560	Kunststoff-Verschraubung M25x1,5
90123 9007	163 KK/KKS VE08 für 163/164/167 LED	Verschlussklammern Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 8 St.)
90123 9006	163 KE/KES VE08 für 163/164/167 LED	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 8 St.)
90123 9004	163 KKS P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Kunststoff für LED
90123 9005	163 KES P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Edelstahl für LED
90004 0005	SK 240	Schutzkorb pulverbeschichtet für 162 12/164 12
90004 0006	SK 265	Schutzkorb pulverbeschichtet für 162 15/164 15
90245 0005	164 RO 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung
90245 0006	164 RO 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung
90049 0002	183 S	Schaukelhaken für Kettenaufhängung
90095 0001	183 DS	Edelstahlschiene mit Schraube M5
90295 9000	FB SENSOTEC-MINI Fernbedienung	IR-Fernbedienung für 161 SENS/163 SENS