SCHUCH

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 12L42 IFS

[Artikelnummer : 16319 0003]

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.

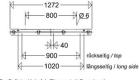
Allgemeine Produktvorteile

- 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

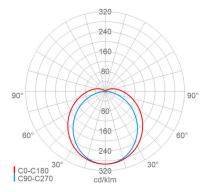
Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., Lebensmittelbereiche bzw. lebensmittelverarbeitende Betriebe sowie Zulieferbetriebe der Lebensmittelindustrie, die unter die Bestimmungen des IFS, BRC bzw. HACCP fallen oder vergleichbar strengen 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 Kabeleinführung (mit Presshaut) Additional entries (knock-outs)





SCHUCH

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 12L42 IFS

[Artikelnummer : 16319 0003]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von

elektrotechn. Fachkraft tauschbar

Systemleistung: 28 W
Leuchtenlichtstrom: 4410 lm
Lichtausbeute: 158 lm/W
Farbtemperatur: 4000 K
Farbwiedergabe Ra: \geq 80
Lichtfarbe: 840

Zul. Umgebungstemperatur T_a :

Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

-20 °C bis +40 °C

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 120 ° Photobiologische Sicherheit: RG0

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L70>100000 h (@ Ta max), L80>70000

h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta

25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

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

Max. Anzahl bei LS B16: 16

LS B10/B13/B20/B25: 11/13/21/25 LS C10/C13/C16/C20/C25: 16/21/27/33/41

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 Deckenmontage, Wandmontage,

erforderlich):

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: C

Sonstige Eigenschaften

FS: Ja

Abmessung / Gewicht

 Länge:
 1272,00 mm

 Breite/Durchmesser:
 116,00 mm

 Höhe:
 98,00 mm

 Gewicht:
 2,20 kg

EAN/GTIN: 4041254281414



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 12L42 IFS

[Artikelnummer : 16319 0003]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9001	167036	Wanne PMMA satiniert
16711 9002	167058	Wanne PMMA satiniert
16311 9006	163036 F	Wanne PMMA satiniert
16311 9007	163058 F	Wanne PMMA satiniert
16311 9004	163036 PC	Wanne PC geperlt
16311 9005	163058 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	183 DS	Deckenschiene Edelstahl mit Schraube M5
90295 9000	FB SENSOTEC-MINI Fernbedienung	IR-Fernbedienung SENS