

Bestell-Nr.: 51FP20EP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268976

Produktbeschreibung: Mon11,br,5450lm840,DA2,7x2.5²,PC



Monsun® 11, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre lichttechn.
 Abdeckung: Abdeckwanne, aus PC, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre
 Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau,
 horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom:
 5.450lm, Lichtausbeute: 173lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K,
 Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 5polig, max. 2,5mm², Durchverdrahtung:
 7x 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung:
 32W, Gehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl.
 Kettenabhängiger, Länge: 1.590mm, Breite: 90mm, Höhe: 88mm,
 Abdeckwannen-Verschluss, aus Edelstahl (V2A), Deckenmontage-Element,
 aus Edelstahl (V2A), Kettenabhängiger, aus Edelstahl (V2A), Schutzart (gesamt):
 IP66, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC,
 VDE, UKCA, Schutzzeichen: D, Schlagfestigkeit: IK08, zul.
 Betriebsumgebungstemperatur: -25..+40°C, Norm: EN 50419, EN 60598-2-1,
 entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für
 Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, für Innen- oder
 überdachte Außenmontage, keine direkte Beschneigung, keine direkte
 Sonnenbestrahlung, kein direkter Regen, LABS-Konformität geprüft gemäß
 VDMA 24364:2018-05, Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die
 Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen
 Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit
 einsetzen, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
Gew. (kg): 2,8
GTIN (EAN): 4069025268976



Bestell-Nr.: 51FP20EP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268976

Technische Detailbeschreibung: Mon11,br,5450lm840,DA2,7x2.5²,PC



Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 11
- Bestell-Nr.: 51FP20EP460L007

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckwanne
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 5450lm
- Lichtausbeute: 173lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 32W
- Zusatz: interne Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -25...+40°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, für Innen- oder überdachte Außenmontage, keine direkte Beschneigung, keine direkte Sonnenbestrahlung, kein direkter Regen, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05, Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit einsetzen
- Norm: EN 50419, EN 60598-2-1
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE, UKCA

Material, Farbe

- Gehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger
- Farbangabe: hellgrau
- Abdeckwannen-Verschluss: Edelstahl (V2A)
- Anzahl: 10 Stück
- Deckenmontage-Element: Edelstahl (V2A), Deckenbefestigung beigelegt
- Anzahl: 2 Stück
- Kettenabhängiger: Edelstahl (V2A)
- Anzahl: 2 Stück
- Abdeckung: Abdeckwanne aus PC

Montage

- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, an der Decke, an der Wand, an der Licross® Montageschiene
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: Leuchte inklusive Befestigungszubehör für Deckenanbau; für andere Montagearten: Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen

Bestell-Nr.: 51FP20EP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268976

Technische Detailbeschreibung: Mon11,br,5450lm840,DA2,7x2.5²,PC



Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 5polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Durchverdrahtung: 7x 2,5mm²

Abmessung, Gewicht

- Länge: 1590mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,8kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h
(L80/B50) bei UT = 25°C, 70000h
(L80/B50) bei UT = 35°C

Bestell-Nr.: 51FP20EP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268976

Maße: Mon11,br,5450lm840,DA2,7x2.5²,PC



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 09.04.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -