

Bestell-Nr.: 51FP20MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352389812

Produktbeschreibung: Mon11,br,8220lm840,ML,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:
 8.220lm, Lichtausbeute: 157lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K,
 Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss:
 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 52W, Leuchtgehäuse, aus
 Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger,
 Länge: 1.590mm, Breite: 90mm, Höhe: 88mm, Abdeckwanne-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:
 -35..+40°C, Norm: EN 50419, EN 60598-2-1, keine direkte Beschneigung, keine
 direkte Sonnenbestrahlung, kein direkter Regen, für Innen- oder überdachte
 Außenmontage, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured
 Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie,
 Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in
 Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen
 Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit
 einsetzen, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05,
 Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
 Gew. (kg): 2,5
 GTIN (EAN): 4058352389812



Bestell-Nr.: 51FP20MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352389812

Technische Detailbeschreibung: Mon11,br,8220lm840,ML,PC



Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 11
- Bestell-Nr.: 51FP20MP480H

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

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

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 8220lm
- Lichtausbeute: 157lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 52W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG
- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -35..+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

- Leuchtengehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhänger
- Farbangabe: hellgrau
- Abdeckwannen-Verschluss: Edelstahl (V2A)
- Anzahl: 10 Stück
- Deckenmontage-Element: Edelstahl (V2A), Deckenbefestigung beigelegt
- Anzahl: 2 Stück
- Kettenabhänger: 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.: 51FP20MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352389812

Technische Detailbeschreibung: Mon11,br,8220lm840,ML,PC



Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

- Länge: 1590mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,5kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L90/B50) bei UT = 25°C, 70000h (L80/B50) bei UT = 35°C

Bestell-Nr.: 51FP20MP480H | GTIN (EAN): 4058352389812

Maße: Mon11,br,8220lm840,ML,PC



Bestell-Nr.: 51FP20MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352389812

Planungsdaten: Mon11,br,8220lm840,ML,PC

51FP20MP480H: 1x LED

4058352389812

51FP20MP480H

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_{N} 8220 lm



ϕ_{\downarrow} 94% ϕ_{\uparrow} 6%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	10029	9693
L ₇₀	11700	13106
L ₆₅	12331	14050

UGR 26,4 25,2

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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

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

Stand 11.11.2023 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -