

**Bestell-Nr.:** 51FP22MP4B0Q | **GTIN (EAN):** 4058352389850

**Produktbeschreibung:** Mon11,med,10520lm840,ML,PC



Monsun® 11, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre Lichtlenkung mit Linse, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PC, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom: 10.520lm, Lichtausbeute: 159lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 66W, Leuchtgehäuse, 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: -35..+35°C, Norm: EN 50419, EN 60598-2-1, keine direkte Beschneidung, 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): 4058352389850



**Bestell-Nr.:** 51FP22MP4B0Q | **GTIN (EAN):** 4058352389850

**Technische Detailbeschreibung:** Mon11,med,10520lm840,ML,PC



#### Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 11
- Bestell-Nr.: 51FP22MP4B0Q

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse
- Abdeckung: Abdeckwanne
- Abstrahlwinkel: medium strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 10520lm
- Lichtausbeute: 159lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 66W
- 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..+35°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. 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.: 51FP22MP4B0Q | GTIN (EAN): 4058352389850

**Technische Detailbeschreibung: Mon11,med,10520lm840,ML,PC**



#### Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- 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.: 51FP22MP4B0Q | GTIN (EAN): 4058352389850

Maße: Mon11,med,10520lm840,ML,PC



Bestell-Nr.: 51FP22MP4B0Q | GTIN (EAN): 4058352389850

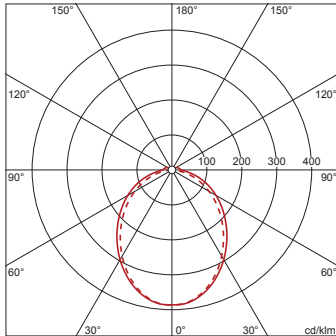
Planungsdaten: Mon11,med,10520lm840,ML,PC

## 51FP22MP4B0Q: 1x LED

4058352389850

51FP22MP4B0Q

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_N$  10520 lm



$\phi_{\downarrow}$  96%  $\phi_{\uparrow}$  4%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	10132	11439
L <sub>70</sub>	13262	15807
L <sub>65</sub>	14497	17118

UGR 26,3 25,6

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

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

Stand 10.11.2023 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -