

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

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







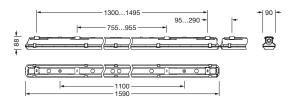


Monsun® 11, Feuchtraumleuchte, Kettenabhänger, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PC, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom: 8.220lm, Lichtausbeute: 157lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 52W, Leuchtengehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhänger, Länge: 1.590mm, Breite: 90mm, Höhe: 88mm, Abdeckwannen-Verschluss, aus Edelstahl (V2A), Deckenmontage-Element, aus Edelstahl (V2A), Kettenabhänger, 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 Beschneiung, 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/WFarbtemperatur: 4000K

- Farbwiedergabeindex: CRI > 80

- Lichtfarbe: 840

 SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)

- Bemessungsleistung: 52W

Zusatz: interne Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

#### Betriebsgerät:

Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66

Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)

Schlagfestigkeit: IK08Schutzzeichen: D

 Temperaturbereich (Betrieb): -35..+40°C

- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, für Innenoder überdachte Außenmontage, keine direkte Beschneiung, 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 60598-2-1Prüfzeichen, 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: 1590mmBreite: 90mmHöhe: 88mmGewicht: 2,5kg

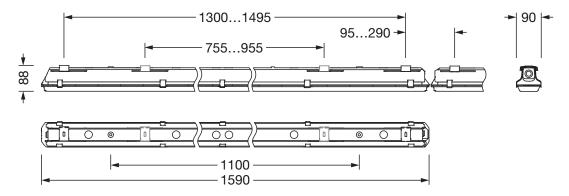
#### Lebensdauer

 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





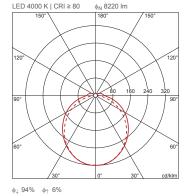
**Bestell-Nr.:** 51FP20MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352389812

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

51FP20MP480H: 1x LED

### 4058352389812

51FP20MP480H



#### Leuchtdichten (cd/m²)

C 90/270 9693 C 0/180 10029 11700 13106 L65 12331 14050

UGR 26,4 25.2 X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H