

**Bestell-Nr.:** 51FF40MP460H | **GTIN (EAN):** 4058352376188

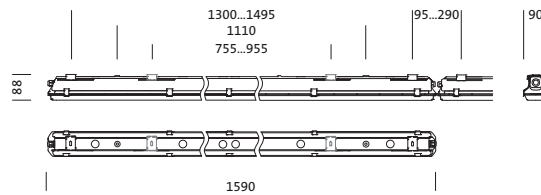
**Produktbeschreibung:** Mon11fa,diff,6110lm840,ML,PMMA



Monsun® 11 facade, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom: 6.110lm, Lichtausbeute: 182lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 34W, Leuchtgehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger, für Leitungen, Ø 8,4..12mm, mit Klimamembran, 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: IK06, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -35..+50°C, Norm: EN 50419, EN 60598-2-1, 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, exponierter Aussenbereich, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 2,5  
 GTIN (EAN): 4058352376188



**Bestell-Nr.:** 51FF40MP460H | **GTIN (EAN):** 4058352376188

**Technische Detailbeschreibung:** Mon11fa,diff,6110lm840,ML,PMMA



#### Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 11 facade
- Bestell-Nr.: 51FF40MP460H

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

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

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 6110lm
- Lichtausbeute: 182lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 34W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG
- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -35..+50°C
- Zusatz: exponierter Aussenbereich, 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, für Leitungen, Ø 8,4..12mm, mit Klimamembran
- 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 PMMA

#### Montage

- Montageart, Montageort: Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, an der Decke, an der Wand
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: für die Montage im Innen- und Außenbereich, Leuchte inklusive Befestigungszubehör für Deckenanbau; für andere Montagearten: Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen

#### Elektrischer Anschluss

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

#### Abmessung, Gewicht

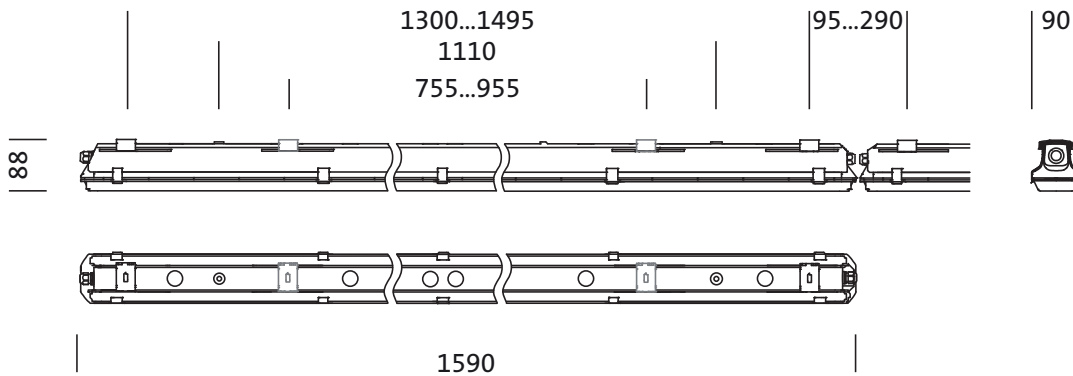
- Länge: 1590mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,5kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B50) bei UT = 50°C

**Bestell-Nr.:** 51FF40MP460H | **GTIN (EAN):** 4058352376188

**Maße:** Mon11fa,diff,6110Im840,ML,PMMA



**Bestell-Nr.:** 51FF40MP460H | **GTIN (EAN):** 4058352376188

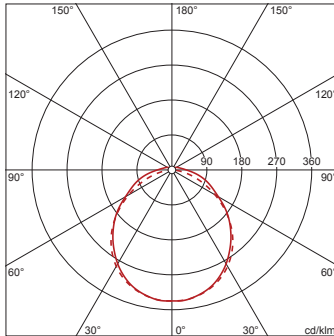
**Planungsdaten:** Mon11fa,diff,6110lm840,ML,PMMA

## 51FF40MP460H: 1x LED

4058352376188

51FF40MP460H

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\text{H}}$  6110 lm



$\phi_{\downarrow}$  95%  $\phi_{\uparrow}$  5%

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	7070	6238
L <sub>70</sub>	7788	8924
L <sub>65</sub>	8081	10046

UGR 24,8 23,6

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 -