

Produktbeschreibung: Mon11em,br,6050lm840,DA2,PMMA



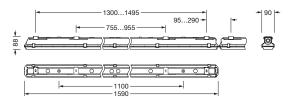




Monsun® 11 emergency, Feuchtraumleuchte, Kettenabhänger, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom: 6.050lm, Lichtausbeute: 175lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Klemme, 5polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Bemessungsleistung: 35W, 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, UKCA, Schutzzeichen: D, Schlagfestigkeit: IK04, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -25..+40°C, Norm: EN 60598-2-22, 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): 4058352376386





Technische Detailbeschreibung: Mon11em, br, 6050lm840, DA2, PMMA



Kenndaten

Produkttyp: Feuchtraumleuchte

- Produktname: Monsun® 11 emergency

- Bestell-Nr.: 51FP10DP468H2

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

Abdeckung: AbdeckwanneAbstrahlwinkel: breit strahlend

- Symmetrie: symmetrisch

- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED

- Bemessungslichtstrom: 6050lm

Lichtausbeute: 175lm/WFarbtemperatur: 4000K

- Farbwiedergabeindex: CRI > 80

- Lichtfarbe: 840

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

- Bemessungsleistung: 35W

 Zusatz: für Gruppen- oder Zentralbatterie, ohne Umschaltrelais, geeignet für Notlichtbetriebsgeräte gemäß IEC 60598-2-22, Verdrahtung halogenfrei, Lichtstrom bei DC Betrieb auf ca. 15% reduziert, flickerfrei

Betriebsgerät:

Vorschaltgerät: EVG-DALIAnsteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

Schutzart: IP66

Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)

Schlagfestigkeit: IK04Schutzzeichen: D

 Temperaturbereich (Betrieb): -25..+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

Norm: EN 50419, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22

 Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, UKCA

Material, Farbe

einsetzen

 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 PMMA

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



Technische Detailbeschreibung: Mon11em,br,6050lm840,DA2,PMMA



Elektrischer Anschluss

 Anschluss: Klemme, 5polig, max. 2,5mm²

 Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Abmessung, Gewicht

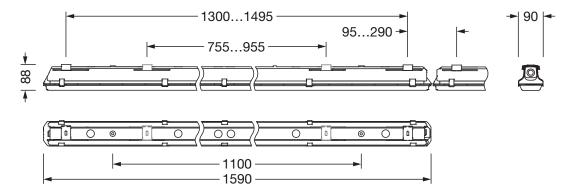
Länge: 1590mmBreite: 90mmHöhe: 88mmGewicht: 2,5kg

Lebensdauer

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



Maße: Mon11em,br,6050lm840,DA2,PMMA

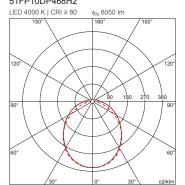




Planungsdaten: Mon11em,br,6050lm840,DA2,PMMA

51FP10DP468H2: 1x LED

4058352376386 51FP10DP468H2



 $\phi_{\downarrow}~94\%~~\phi_{\uparrow}~6\%$

Leuchtdichten (cd/m²)

C 0/180 C 90/270 L80 7228 6298 L70 8049 8766 L65 8431 9662

UGR 25 23,6 X 4H Y 8H $_{
ho}$ 70/50/20 S 0,25H