

Bestell-Nr.: 51FP10DP468H2 | **GTIN (EAN):** 4058352376386

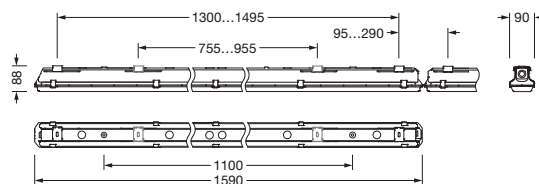
Produktbeschreibung: Mon11em,br,6050lm840,DA2,PMMA



Monsun® 11 emergency, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, 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, 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: IK04, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -25..+40°C, Norm: EN 60598-2-22, 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, für Nutztierhaltung (Ammoniak getestet): für Einsatz in Kuh-, Schweine- und Pferdeställen, etc. (nicht für den Einsatz in Geflügelställen), UT max bei Nutztierhaltung = 40°C, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
Gew. (kg): 2,5
GTIN (EAN): 4058352376386



Bestell-Nr.: 51FP10DP468H2 | **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: Abdeckwanne
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 6050lm
- Lichtausbeute: 175lm/W
- Farbtemperatur: 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-DALI
- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK04
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -25...+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, für Nutztierhaltung (Ammoniak getestet): für Einsatz in Kuh-, Schweine- und Pferdeställen, etc. (nicht für den Einsatz in Geflügelställen), UT max bei Nutztierhaltung = 40°C
- Norm: EN 50419, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE, UKCA

Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger
- Farbangebe: 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: 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.: 51FP10DP468H2 | **GTIN (EAN):** 4058352376386

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

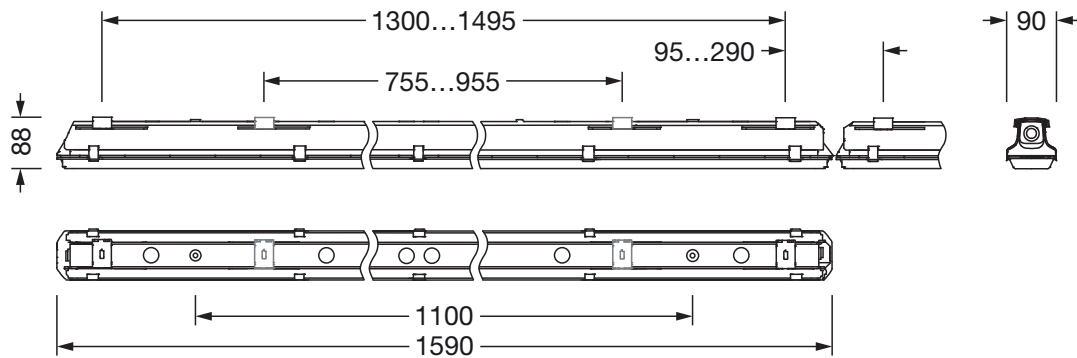
- Länge: 1590mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,5kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 51FP10DP468H2 | **GTIN (EAN):** 4058352376386

Maße: Mon11em,br,6050lm840,DA2,PMMA



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 25.02.2023 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51FP10DP468H2 | **GTIN (EAN):** 4058352376386

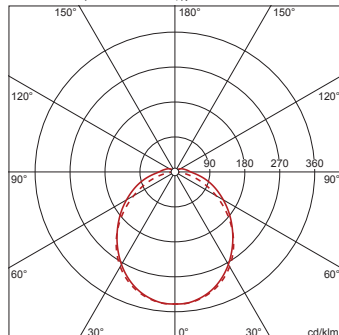
Planungsdaten: Mon11em,br,6050lm840,DA2,PMMA

51FP10DP468H2: 1x LED

4058352376386

51FP10DP468H2

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_{N} 6050 lm



ϕ_{d} 94% ϕ_{t} 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 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 25.02.2023 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -