siteco

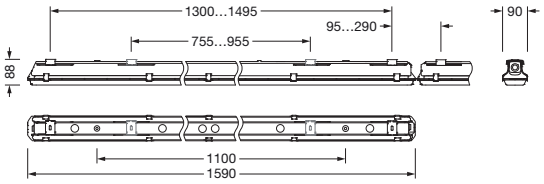
Cod. articolo: 51FP12MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352376461

Descrizione prodotto:

Monsun® 11, apparecchio a prova di umidità, sostegno a catena, conduzione primaria della luce con lente, diffusore illuminotecnico primario: coppa, in PMMA, uscita luce: diretta distribuzione, distribuzione luminosa primaria: a distribuzione simmetrica, tipo di montaggio: montaggio a sospensione, a plafone, montaggio orizzontale, montaggio in verticale, LED, flusso luminoso di misurazione: 7.990lm, efficienza luminosa: 176lm/W, colore della luce: 840, temperatura di colore: 4000K, alimentatore: ON/OFF multilumen, con morsetto, a 3 poli, max. 2,5mm², allacciamento alla rete: 220..240V, AC, 50/60Hz, potenza di misurazione: 45W, alloggiamento dell'apparecchio, in poliestere, rinforzato con fibra di vetro, non trattato, grigio chiaro, incl. sostegno a catena, lunghezza: 1.590mm, larghezza: 90mm, altezza: 88mm, chiusura per coppa, in acciaio inox (V2A), elemento montaggio al soffitto, in acciaio inox (V2A), sostegno a catena, in acciaio inox (V2A), grado di protezione (totale): IP66, classe di isolamento (totale): classe isolamento I (messa a terra), marchi di qualità: CE, ENEC, VDE, UKCA, simbolo di protezione: D, resistenza agli urti: IK04, temperatura ambiente operativa ammessa: -35..+40°C, norma: EN 50419, EN 60598-2-1, evitare l'esposizione diretta a neve, luce solare, pioggia, per montaggio in interni o in esterni con tettoia, conforme ai requisiti IFS (International Featured Standards) per sicurezza e qualità nell'industria alimentare, contattare il proprio consulente commerciale prima di utilizzare gli apparecchi in applicazioni con esposizione chimica poco chiara, grandi fluttuazioni di temperatura o umidità che forma condensa, conformità LABS testata secondo VDMA 24364:2018-05, unità d'imballo: 1 pezzo

IP 66

Lampade:	LED
Peso (kg):	2,5
GTIN (EAN):	4058352376461



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Cod. articolo: 51FP12MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352376461

Descrizione tecnica dettagliata:

Dati caratteristici
- Tipo prodotto: apparecchio a prova di umidità
- Nome del prodotto: Monsun® 11
- Cod. articolo: 51FP12MP480H

Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

Componenti 1

Illuminotecnica:
- Conduzione della luce: lente
- Copertura: coppa
- Angolo di emissione: distribuzione media
- Simmetria: a distribuzione simmetrica
- Uscita luce: distribuzione diretta

Lampade:
- Lampada: con LED
- Flusso luminoso di misurazione: 7990lm
- Efficienza luminosa: 176lm/W
- Temperatura di colore: 4000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 80
- Colore della luce: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (iniziale)
- Potenza di misurazione: 45W
- Supplemento: cablaggio privo di alogeni, senza sfarfallio

Gruppo di alimentazione:
- Sistema di controllo: ON/OFF multilumen

Certificati, Norme
- Grado di protezione: IP66
- Classe di isolamento: classe isolamento I (messa a terra)
- Resistenza agli urti: IK04
- Simbolo di protezione: D
- Intervallo di temperatura (operazione): -35..+40°C
- Supplemento: conforme ai requisiti IFS (International Featured Standards) per sicurezza e qualità nell'industria alimentare, per montaggio in interni o in esterni con tettoia, evitare l'esposizione diretta a neve, luce solare, pioggia, conformità LABS testata secondo VDMA 24364:2018-05, contattare il proprio consulente commerciale prima di utilizzare gli apparecchi in applicazioni con esposizione chimica poco chiara, grandi fluttuazioni di temperatura o umidità che forma condensa
- Norma: EN 50419, EN 60598-2-1
- Marchio di controllo, marchio: CE, ENEC, VDE, UKCA

Materiale, Colore
- alloggiamento dell'apparecchio: poliestere, rinforzato con fibra di vetro, non trattato, grigio chiaro, incl. sostegno a catena
- Specifica di colore: grigio chiaro
- chiusura per coppa: acciaio inox (V2A)
- Numero: 10 pezzo
- elemento montaggio al soffitto: acciaio inox (V2A), fissaggio al soffitto incluso
- Numero: 2 pezzo
- sostegno a catena: acciaio inox (V2A)
- Numero: 2 pezzo
- Copertura: coppa in PMMA

Montaggio
- Tipo di installazione, luogo di installazione: montaggio a sospensione, a plafone, montaggio orizzontale, montaggio in verticale, al soffitto, alla parete, alla rotaia di montaggio Licross®
- Disposizione: disposizione singola/continua
- Supplemento: apparecchio comprensivo di accessori di montaggio per montaggio a plafone; per altri tipi di installazione: ordinare separatamente gli accessori di installazione

È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Cod. articolo: 51FP12MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352376461

Descrizione tecnica dettagliata:

Collegamento elettrico

- Collegamento: morsetto, a 3 poli, max. 2,5mm²
- Tensione nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

Dimensioni, Peso

- Lunghezza: 1590mm
- Larghezza: 90mm
- Altezza: 88mm
- Peso: 2,5kg

Durata di vita

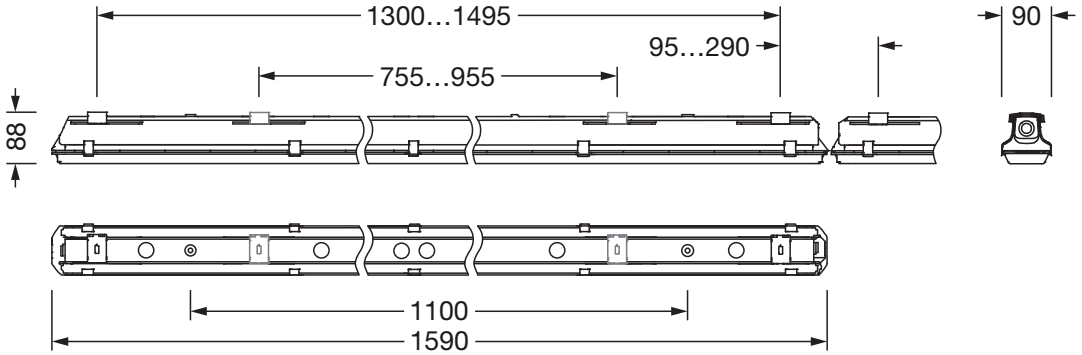
- Vita utile di misurazione: 50000 ore (L90/B50) con TA = 25°C, 70000 ore (L80/B50) con TA = 35°C

È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Cod. articolo: 51FP12MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352376461

Dimensioni:



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

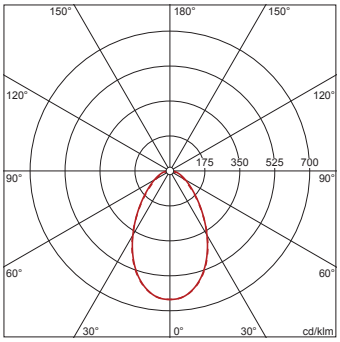
siteco

Cod. articolo: 51FP12MP480H | **GTIN (EAN):** 4058352376461

Dati di progetto:

51FP12MP480H: 1x LED

4058352376461
51FP12MP480H
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 7990 lm



$\phi_{\downarrow}$ 97% $\phi_{\uparrow}$ 3%

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	4212	4891
L_{70}	5608	7004
L_{65}	6397	7938

UGR 22 21,6
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com