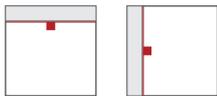


Cod. articolo: 51FA20DK450B | GTIN (EAN): 4058352419571

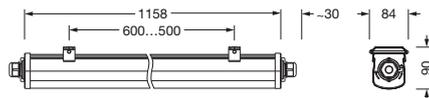
## Descrizione prodotto:



Monsun® 31, apparecchio a prova di umidità, diffusore illuminotecnico primario: diffusore, in PC, satinato, uscita luce: diretta distribuzione, distribuzione luminosa primaria: a distribuzione simmetrica, tipo di montaggio: a plafone, LED, flusso luminoso di misurazione: 5.100lm, efficienza luminosa: 134lm/W, colore della luce: 840, temperatura di colore: 4000K, alimentatore: EVG, con morsetto, a 5+1 poli, max. 2,5mm<sup>2</sup>, cablaggio passante: 3x 2,5mm<sup>2</sup> + 3x 1,5mm<sup>2</sup>, allacciamento alla rete: 220..240V, AC, 50/60Hz, potenza di misurazione: 38W, alloggiamento, alloggiamento dell'apparecchio, in PC, grigio luce (RAL 7035), lunghezza: 1.158mm, larghezza: 68mm, altezza: 76mm, grado di protezione (totale): IP66, classe di isolamento (totale): classe isolamento II (messa a terra), marchi di qualità: CE, ENEC, UKCA, simbolo di protezione: D, resistenza agli urti: IK08, temperatura ambiente operativa ammessa: -20..+40°C, 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, unità d'imballo: 1 pezzo



Lampade:	LED
Peso (kg):	1,3
GTIN (EAN):	4058352419571



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://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

Cod. articolo: 51FA20DK450B | GTIN (EAN): 4058352419571

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio a prova di umidità
- Nome del prodotto: Monsun® 31
- Cod. articolo: 51FA20DK450B

### Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

#### Componenti 1

#### Illuminotecnica:

- Copertura: diffusore, satinato
- Angolo di emissione: a distribuzione diffusa
- Simmetria: a distribuzione simmetrica
- Uscita luce: distribuzione diretta
- UGR direz. di osserv. longit. asse apparecchio:  $\leq 22$
- UGR direz. di osserv. perpend. asse apparecchio:  $\leq 22$

#### Lampade:

- Lampada: con LED
- Flusso luminoso di misurazione: 5100lm
- Efficienza luminosa: 134lm/W
- Temperatura di colore: 4000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 80
- Colore della luce: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 4$  SDCM (iniziale)
- Potenza di misurazione: 38W

#### Gruppo di alimentazione:

- Alimentatore: EVG
- Sistema di controllo: DALI 2

### Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP66
- Classe di isolamento: classe isolamento II (messa a terra)
- Resistenza agli urti: IK08
- Simbolo di protezione: D
- Intervallo di temperatura (operazione): -20..+40°C
- Supplemento: 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
- Marchio di controllo, marchio: CE, ENEC, UKCA

### Materiale, Colore

- alloggiamento: PC, grigio luce (RAL 7035)
- alloggiamento dell'apparecchio: PC, grigio luce (RAL 7035)
- Specifica di colore: grigio luce (RAL 7035)
- Copertura: diffusore in PC

### Montaggio

- Tipo di installazione, luogo di installazione: a plafone, al soffitto, alla parete
- Disposizione: disposizione singola/continua
- Supplemento: idoneo solamente all'utilizzo in interni

### Collegamento elettrico

- Collegamento: morsetto, a 5+1 poli, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- Tensione nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Cablaggio passante: 3x 2,5mm<sup>2</sup> + 3x 1,5mm<sup>2</sup>

### Dimensioni, Peso

- Lunghezza: 1158mm
- Larghezza: 68mm
- Altezza: 76mm
- Peso: 1,3kg

Cod. articolo: 51FA20DK450B | GTIN (EAN): 4058352419571

**Descrizione tecnica dettagliata:**

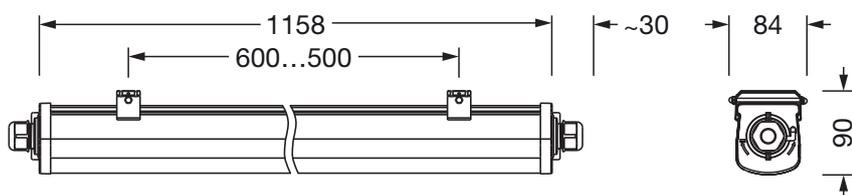


**Durata di vita**

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

Cod. articolo: 51FA20DK450B | GTIN (EAN): 4058352419571

**Dimensioni:**



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://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

Cod. articolo: 51FA20DK450B | GTIN (EAN): 4058352419571

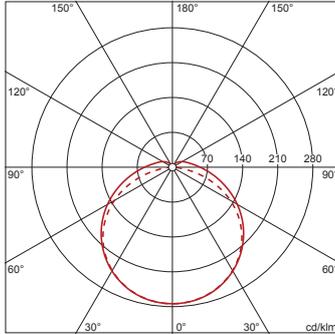
## Dati di progetto:

### 51FA20DK450B: 1x LED

4058352419571

51FA20DK450B

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\text{N}}$  5100 lm



$\phi_{\downarrow}$  91%  $\phi_{\uparrow}$  9%

Valori di luminanza (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	11078	12117
L <sub>70</sub>	11979	17004
L <sub>65</sub>	12580	18132

UGR 26,9 26

X 4H Y 8H  $\rho$  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](http://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