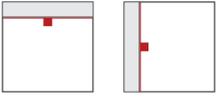


Cod. articolo: 0LS5297L10840 | GTIN (EAN): 4052899933965

Descrizione prodotto:

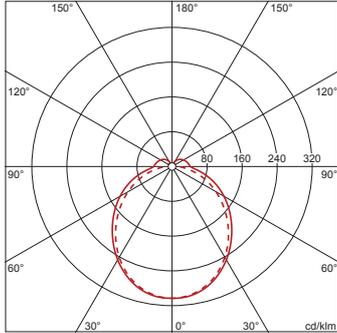


POWERBRIK®, apparecchio a prova di umidità, diffusore illuminotecnico primario: coppa, in PC, distribuzione luminosa primaria: a distribuzione simmetrica, tipo di montaggio: a plafone, LED, flusso luminoso di misurazione: 900lm, efficienza luminosa: 95lm/W, colore della luce: 840, temperatura di colore: 4000K, alimentatore: EVG, con morsetto, a 2 poli, max. 1,5mm², allacciamento alla rete: 230V, AC/DC, 0/50..60Hz, potenza di misurazione: 9,5W, alloggiamento, in PC, bianco traffico (RAL 9016), lunghezza: 160mm, larghezza: 90mm, altezza: 50mm, grado di protezione (totale): IP65, classe di isolamento (totale): classe isolamento II (messa a terra), marchi di qualità: CE, UKCA, simbolo di protezione: D, resistenza agli urti: IK09, temperatura ambiente operativa ammessa: -20..+40°C, norma: EN 60598-2-1, conforme ai requisiti IFS (International Featured Standards) per sicurezza e qualità nell'industria alimentare, impianti non protetti all'aperto, 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

4052899933965
0LS5297L10840

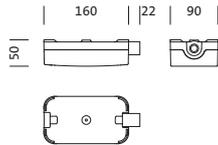
LED 4000K / CRI ≥ 80

Φ_h 900 lm



IP 65 IK 09

Lampade: LED
Peso (kg): 0,3
GTIN (EAN): 4052899933965



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

Cod. articolo: 0LS5297L10840 | GTIN (EAN): 4052899933965

Descrizione tecnica dettagliata:



Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio a prova di umidità
- Nome del prodotto: POWERBRIK®
- Cod. articolo: 0LS5297L10840

Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

Componenti 1

Illuminotecnica:

- Copertura: coppa
- Angolo di emissione: distribuzione diffusa
- Simmetria: a distribuzione simmetrica

Lampade:

- Lampada: con LED
- Flusso luminoso di misurazione: 900lm
- Efficienza luminosa: 95lm/W
- Temperatura di colore: 4000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 80
- Colore della luce: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (iniziale)
- Potenza di misurazione: 9,5W

Gruppo di alimentazione:

- Alimentatore: EVG
- Sistema di controllo: ON/OFF

Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP65
- Classe di isolamento: classe isolamento II (messa a terra)
- Resistenza agli urti: IK09
- 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, impianti non protetti all'aperto, 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 60598-2-1
- Marchio di controllo, marchio: CE, UKCA

Materiale, Colore

- alloggiamento: PC, bianco traffico (RAL 9016)
- Specifica di colore: bianco traffico (RAL 9016)
- Copertura: coppa in PC

Montaggio

- Tipo di installazione, luogo di installazione: a plafone, al soffitto, alla parete

Collegamento elettrico

- Collegamento: morsetto, a 2 poli, max. 1,5mm²
- Tensione nominale: 230V, 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Dimensioni, Peso

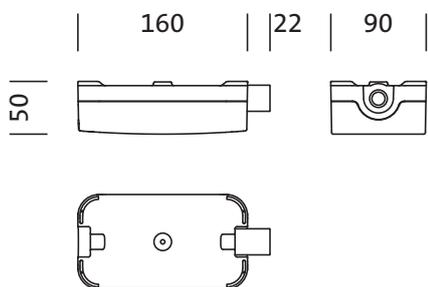
- Lunghezza: 160mm
- Larghezza: 90mm
- Altezza: 50mm
- Peso: 0,3kg

Durata di vita

- Vita utile di misurazione: 50000 ore (L70/B50) con TA = 25°C

Cod. articolo: 0LS5297L10840 | GTIN (EAN): 4052899933965

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

Cod. articolo: OLS5297L10840 | GTIN (EAN): 4052899933965

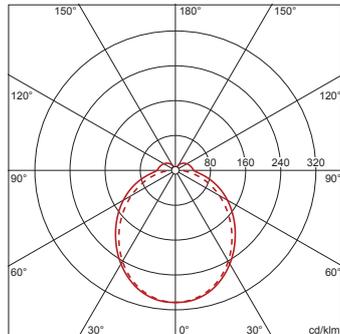
Dati di progetto:

OLS5297L10840: 1x LED
4000K / CRI ≥ 80

4052899933965

OLS5297L10840

LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 900 lm



ϕ_d 87% ϕ_t 13%

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	11204	9291
L ₇₀	12051	11112
L ₆₅	12477	11857

UGR 25,6 24,4

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

Nr. di apparecchi nel locale

Fattori di riflessione 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	3,8	4,5	7,7	8,9	19	22
30 m ²	5,6	6,4	11	13	28	32
40 m ²	7,1	8,0	14	16	36	40
50 m ²	8,6	9,5	17	19	43	47
75 m ²	12	13	25	27	61	67
100 m ²	16	17	32	34	79	85
500 m ²	70	73	140	145	351	363

Fattore di manutenzione 0,8

Rh = Lh + 0,5 m

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