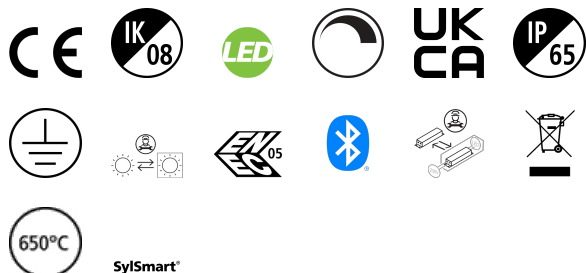


Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 fascio ampio SSA

Codice n. 0038769

SYLVANIA

PROTM



LED highbay integrato; corpo in alluminio nero; 13000lm; 80 W; 163 lm/W; 4000 K; corrente di pilotaggio: 1560 mA; CRI80; angolo del fascio 85°; Sylsmart SSA–Connesso; IP65; durata di vita L80:B20 92 000 h; cavi di sospensione inclusi. I riflettori non possono essere utilizzati per Granit SSA perché disturbano il segnale per il sensore.

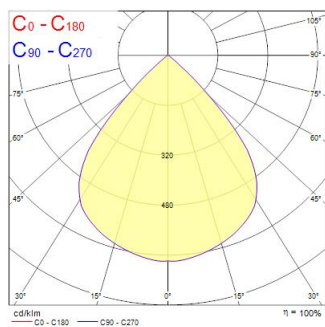
Dati tecnici

Fotometrie

| | | | |
|-----|------|--------|------|
| 0,5 | 0,89 | E(0°) | 3426 |
| | | E(C0°) | 7193 |
| 1,0 | 1,79 | E(0°) | 854 |
| | | E(C0°) | 1763 |
| 1,5 | 2,68 | E(0°) | 336 |
| | | E(C0°) | 702 |
| 2,0 | 3,58 | E(0°) | 214 |
| | | E(C0°) | 448 |
| 2,5 | 4,47 | E(0°) | 137 |
| | | E(C0°) | 288 |
| 3,0 | 5,36 | E(0°) | 92 |
| | | E(C0°) | 198 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 83.6°)



Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 fascio ampio SSA

Codice n. 0038769

SYLVANIA

Dati generali

| | |
|---|---|
| Nome prodotto | Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 fascio ampio SSA |
| Tecnologia | LED |
| Attacco lampada | N/A |
| Montaggio | Montaggio a plafone a soffitto, Sospensione |
| Applicazione generale | Logistica e Industria |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -20°C...+40°C |
| Classe ETIM | EC001716 |
| E-number Finlandia | 4357186 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 13000 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 163 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 4000 |
| Colore della luce | Bianco Neutro |
| CRI (Ra) | 80 |
| Consistenza colore (SDCM) | SDCM3 |
| Angolo (°) | 85 |
| Tipo di distribuzione della luce | Simmetrico |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR) | < 25 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG1 |

Dati elettrici

| | |
|---|--------------------------------|
| Potenza totale (W) | 80 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 220.0 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 240.0 |
| Fattore di potenza | 0.90 |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione | 10 |
| Protezione elettrica | Classe I |
| Tipologia reattore | Driver LED a corrente costante |
| Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro | >100000 |
| Dimmerabile | Sì |
| Modalità di dimmerazione | SylSmart Connected (SSA) |
| Corrente di alimentazione (mA) | 1560 |
| Corrente di spunto (A) | 123 |
| Durata picco di corrente (µs) | 132 |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | C |
| Frequenza nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Tasso di flickering | Basso (6% - 20%) |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C | 8 |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C | 9 |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 14 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C | 17 |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B | 5 |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B | 7 |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B | 8 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B | 10 |
| Immunità alle sovratensioni di rete (modo comune -> L/N) (kV) | 6 |

Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 fascio ampio SSA

Codice n. 0038769

SYLVANIA

| | | | |
|---|--------------------------|---|----------------|
| Immunità alle sovratensioni di rete (modo comune -> L/N - GND) (kV) | 10 | Dati di imballo | |
| Dati vita utile | | Codice EAN prodotto | 5410288387697 |
| Vita utile nominale - L70 B50 | 120000 | Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 32.5 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 92000 | Larghezza imballo singolo (cm) | 32.5 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 51000 | Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 13.0 |
| Dati dimensionali | | DUN14_2 | 05410288387697 |
| Colore del prodotto | RAL 9017 - Nero traffico | Quantità per imballo esterno | 1 |
| Classificazione IP | IP65 | Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 32.5 |
| Classificazione IK | IK08 | Packaging outer width (cm) | 32.5 |
| Classificazione IK del sensore | IK03 | Profondità imballo esterno (cm) | 13.0 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 168 | Dati di sicurezza | |
| Diametro prodotto (mm) | 298 | Test del filo incandescente (°) | 650 |
| Peso (Kg) | 2.908 | Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -20-40 |