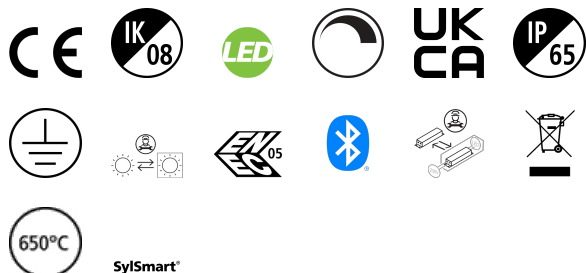


Sylvania GRANIT IP65 19500LM 840 fascio ampio SSA

Codice n. 0038770

SYLVANIA

PROTM



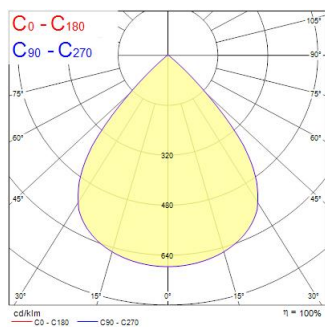
LED highbay integrato; corpo in alluminio nero; 19500lm; 120W; 163lm/W; 4000K; corrente di pilotaggio: 2350mA; CRI80; angolo del fascio 85°; Sylsmart SSA - Connesso; IP65; durata di vita L80:B20 92 000 h; cavi di sospensione inclusi. I riflettori non possono essere utilizzati con Granit SSA poichè disturbano il segnale per il sensore.

Dati tecnici

Fotometrie

| | | | | |
|-----|------|-----------------|----------------|----------------|
| 0,5 | 0,87 | E(0°) E(C0°) | 41,0° 41,0° | 8278° 13264 |
| 1,0 | 1,74 | E(0°) E(C0°) | 41,0° 41,0° | 1518° 2466 |
| 1,5 | 2,61 | E(0°) E(C0°) | 41,0° 41,0° | 886° 1266 |
| 2,0 | 3,48 | E(0°) E(C0°) | 41,0° 41,0° | 529° 711 |
| 2,5 | 4,35 | E(0°) E(C0°) | 41,0° 41,0° | 211° 288 |
| 3,0 | 5,22 | E(0°) E(C0°) | 41,0° 41,0° | 146° 196 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 82,0°)



Sylvania GRANIT IP65 19500LM 840 fascio ampio SSA

Codice n. 0038770

SYLVANIA

Dati generali

| | |
|---|---|
| Nome prodotto | Sylvania GRANIT IP65 19500LM 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 | 4357187 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 19500 |
| 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) | 120 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 220.0 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 240 |
| 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 SSA |
| Corrente di alimentazione (mA) | 2350 |
| Corrente di spunto (A) | 125 |
| Durata picco di corrente (µs) | 122 |
| 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 | 9 |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C | 11 |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 15 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C | 19 |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B | 6 |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B | 7 |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B | 9 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B | 12 |
| Immunità alle sovratensioni di rete (modo comune -> L/N) (kV) | 6 |
| Immunità alle sovratensioni di rete (modo comune -> L/N - GND) (kV) | 10 |

Sylvania GRANIT IP65 19500LM 840 fascio ampio SSA

Codice n. 0038770

SYLVANIA

Dati vita utile

| | |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 92000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 51000 |

Dati dimensionali

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Colore del prodotto | RAL 9017 - Nero traffico |
| Classificazione IP | IP65 |
| Classificazione IK | IK08 |
| Classificazione IK del sensore | IK03 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 168 |
| Diametro prodotto (mm) | 298 |
| Peso (Kg) | 2.908 |

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5410288387703 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 32.5 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 32.5 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 13.0 |
| DUN14_2 | 05410288387703 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 32.5 |
| Packaging outer width (cm) | 32.5 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 13.0 |

Dati di sicurezza

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Test del filo incandescente (°) | 650 |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -20-40 |