



PANTH ST HP

Tipologia

Proiettore a LED di basso spessore ed alte potenze; impiegabile in esterni ed in interni.

Caratteristiche

Collegabile a sensori di movimento o crepuscolari.
Dimensioni molto ridotte e design che soddisfa le richieste estetiche più esigenti.
Fornito con una staffa di montaggio orientabile.
Provvisto di valvola GORE-TEX® per compensare le variazioni di pressione dovute ai cambi termici e prevenire il formarsi di condensa nell'apparecchio.

Materiale

Corpo in alluminio pressofuso verniciato.
Colore nero.

Apertura/Ottica

120°

Note

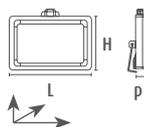
Non impiegare con variatore di luce.
Cavo con terminali liberi per impieghi professionali (lunghezza cavetto 1 m).



Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|-----------|--------|------|--------------|---------|----------|-------------|
| Potenza | 100 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | No | Tensione | 220-240 Vac |
| Attacco | Terminali | IP | 65 | Flusso | 9000 lm | PF | 0,90 |
| Tc | 6500 K | Ra | >80 | Garanzia LED | G2 | Axis | 3300 cd |
| RG | RG1 | Colore | Nero | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|----|--------|
| L | 269 mm |
| H | 209 mm |
| L2 | 34 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso | 9000 lm |
| Temperatura di colore nominale CCT | 6500 K |
| Colore della luce | Luce fredda |
| Indice resa cromatica | >80 |
| Durata di vita | 25000 h |
| Vita dei LED | L70B30 |
| Tempo di innesco | <0,2 s |
| LM80 - Mantenimento del flusso luminoso a fine vita | 70 |
| Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo | Piena Luce Istantanea |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--------------------------|---------------|
| Potenza nominale | 100 W |
| Tensione d'ingresso | 220-240 Vac |
| Frequenza | 50 Hz |
| Dimmerabile | No |
| Fattore di potenza | 0,90 |
| Fattore ponderato | 100 kWh/1000h |
| Classe energetica | A+ |
| Numero cicli | 100000 |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

Fotometria

| | | | | | | |
|--------|----------------|--------|--------|----------|-------|-----|
| | 6500K | H(m) | D(m) | Emax(lx) | | |
| | Ra80 | | 110° | | | |
| | Fixture Power | 100W | 1 | 2.88 | 3303 | |
| | Source Flux | 9000lm | 2 | 5.76 | 826 | |
| | Fixture Flux | 9000lm | 3 | 8.64 | 367 | |
| | Efficacy | 90lm/W | 4 | 11.52 | 206 | |
| 941048 | Imax=368cd/klm | Imax | 3312cd | 5 | 14.40 | 132 |

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

| | |
|----|---|
| G2 | <p>Garantite fino a 2 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.</p> |
|----|---|

Norme e Direttive

| | |
|---|-------------------------|
| 2009/125/EC, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU | CEI EN 61000-3-3:2014 |
| 874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU | CEI EN 61547:2010 |
| 2014/35/EU, 2015/863 | CEI EN 62031:2009 |
| CEI EN 55015:2020 | CEI EN 62031/A1/A2:2015 |
| CEI EN 60598-1:2015 | CEI EN 62471:2010 |
| CEI EN 60598-1/A1:2019 | IEC TR 62471-2:2009 |
| CEI EN 60598-2-5:2016 | CEI EN 62493:2015 |
| CEI EN 61000-3-2:2019 | CEI 34-141:2014 |

Dati logistica

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Peso netto articolo | 1410 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905941024 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Barcode confezione multipla | 8011905959098 |

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).