

PANTH ST

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.

Apertura/Ottica

120°

Note

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

BASIC

220-240
Vac

Ra >80



20000 h
L70B30

IP65

Terminali

-25°C
+35°C

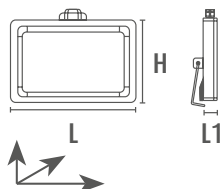
Risk
Group 1



Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|-----------|--------|------|--------------|---------|----------|-------------|
| Potenza | 100 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | No | Tensione | 220-240 Vac |
| Attacco | Terminali | IP | 65 | Flusso | 8000 lm | PF | 0,90 |
| Tc | 4000 K | Ra | >80 | Garanzia LED | G3 | Axis | 3300 cd |
| RG | RG1 | Colore | Nero | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|----|--------|
| L | 270 mm |
| L1 | 35 mm |
| H | 210 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso | 8000 lm |
| Temperatura di colore nominale CCT | 4000 K |
| Colore della luce | Luce naturale |
| Indice resa cromatica | >80 |
| Durata di vita | 20000 h |
| Vita dei LED | L70B30 |
| Tempo di innesco | <0,2 s |
| 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 | 50-60 Hz |
| Dimmerabile | No |
| Fattore di potenza | 0,90 |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

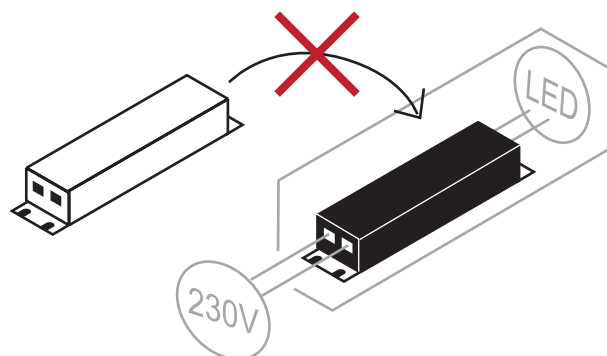
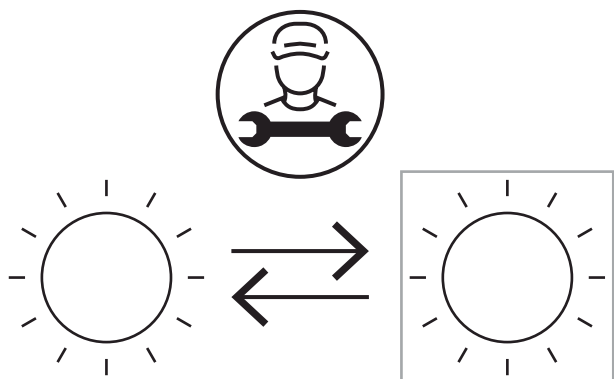
Fotometria

| | | | | |
|------------------------------------|------------------|------|-------|----------|
| | 4000K | 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 |
| 941031 I _{max} =368cd/klm | I _{max} | 5 | 14.40 | 132 |

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

| | |
|----------------------------------|--|
| Sostituibilità sorgente luminosa | Sorgente luminosa sostituibile da un professionista. |
| Sostituibilità alimentatore | Alimentatore non sostituibile. |



Garanzia LED

| | |
|----|--|
| G3 | Garantite fino a 3 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. |
|----|--|

Direttive europee

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-5:2016
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Dati logistica

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Peso netto articolo | 1240 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905941031 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Barcode confezione multipla | 8011905959104 |
| Quantità minima ordinabile | 1 |
| Imballo minimo | 1 / 10 |

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).