



PANTH ST

Tipologia

Proiettore a LED di basso spessore 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.

Materiale

Corpo in alluminio pressofuso verniciato.
Colore nero.

Apertura/Ottica

120°

Note

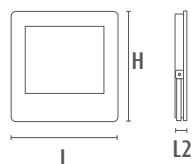
Non impiegare con variatore di luce.
Cavo con terminali liberi per impieghi professionali (lunghezza cavetto 30 cm).



Dati caratteristici

Potenza	30 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Terminali	IP	65	Flusso	2450 lm	PF	0,90
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G3	Axis	915 cd
RG	RG1	Colore	Nero				

Caratteristiche dimensionali



L	179 mm
H	183 mm
L2	27 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	2450 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	15000 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	30 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,90
Corrente d'ingresso	0,12 A
Fattore ponderato	30 kWh/1000h
Classe energetica	A+
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria



	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		116°	110°	
Fixture Power	30W	1	3.21	2.88	897
Source Flux	2450lm	2	6.41	5.75	224
Fixture Flux	2450lm	3	9.62	8.63	100
Efficacy	82lm/W	4	12.82	11.51	56
932312 I _{max} =367cd/klm	I _{max}	5	16.03	14.39	36

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

Reflector	Si
-----------	----

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.
----	--

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	610 gr
Barcode articolo singolo	8011905932312
Numero di pezzi confezione multipla	5
Barcode confezione multipla	8011905932428
Quantità minima ordinabile	5

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).