



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

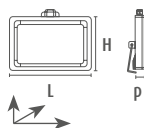
Non impiegare con variatore di luce.
Cavo con terminali liberi per impieghi professionali (lunghezza cavetto 1 m).



Dati caratteristici

Potenza	100 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Terminali	IP	65	Flusso	9000 lm	PF	0,90
Tc	4000 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	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
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

	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

Garanzia LED

G2	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.
----	--

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	8011905941031
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905959104

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).