



## PANTH - SL2

### Tipologia

Proiettore a LED impiegabile in esterno e nella cantieristica.

### Caratteristiche

Ridotte dimensioni e peso: praticità di impiego e di spostamento.  
Completo di staffa di fissaggio orientabile sull'asse verticale; dotata di blocco staffa.  
Collegabile a sensori di movimento o crepuscolari.

### Materiale

Corpo in metallo stampato verniciato colore grigio.  
Driver completamente resinato IP65.

### Note

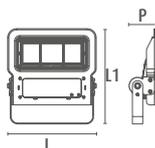
Non impiegare con variatore di luce.  
Cavo con terminali liberi per impieghi professionali (lunghezza cavetto 1 m).



### Dati caratteristici

Potenza	100 W	Fascio	60°x100°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Terminali	IP	65	Flusso	11000 lm	PF	0,96
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G3	Axis	5380 cd
RG	RG1	Colore	Grigio				

### Caratteristiche dimensionali



L	300 mm
H	92,5 mm
L2	325 mm

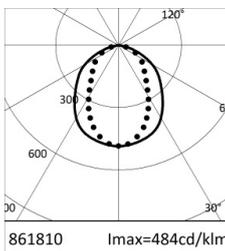
## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	60°x100°
Flusso	11000 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	40000 h
Vita dei LED	L70B20
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	0,96
Corrente d'ingresso	0,48 A
Fattore ponderato	100 kWh/1000h
Classe energetica	A++
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria



	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		104°	69°	
Fixture Power	100W	1	2.56	1.37	5325
Source Flux	11000lm	2	5.13	2.73	1331
Fixture Flux	11000lm	3	7.69	4.10	592
Efficacy	110lm/W	4	10.26	5.47	333
861810 I <sub>max</sub> =484cd/klm	I <sub>max</sub>	5	12.82	6.83	213

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	2 gr
Barcode articolo singolo	8011905861810
Numero di pezzi confezione multipla	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).