



PANTH - SL2

Tipologia

Proiettore a LED impiegabile in esterno e nella cantieristica.

Caratteristiche

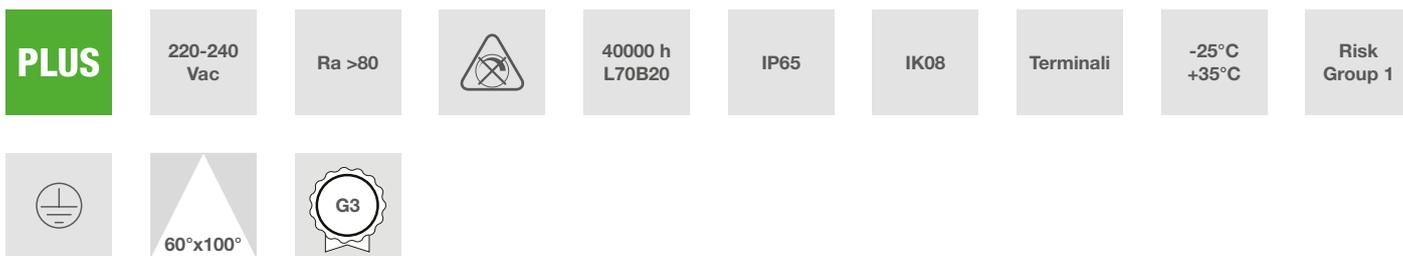
Ridotte dimensioni e peso: praticità di impiego e di spostamento.
Completo di staffa di fissaggio orientabile sull'asse verticale; dotata di blocco staffa.
Collegabile a sensori di movimento o crepuscolari.

Materiale

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

Note

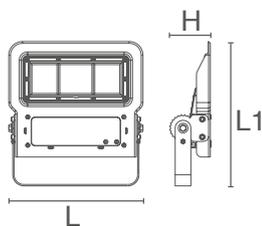
Non impiegare con variatore di luce.
Cavo con terminali liberi per impieghi professionali (lunghezza cavetto 1 m).



Dati caratteristici

Potenza	150 W	Fascio	60°x100°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Terminali	IP	65	Flusso	13500 lm	Axis	6780 cd
PF	0,97	Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G3
IK	IK08	RG	RG1	Colore	Grigio		

Caratteristiche dimensionali



L	360 mm
L1	377 mm
H	95,5 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	60°x100°
Flusso	13500 lm
Axis	6780 cd
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
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	150 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,97
Corrente d'ingresso	0,67 A
Fattore ponderato	150 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

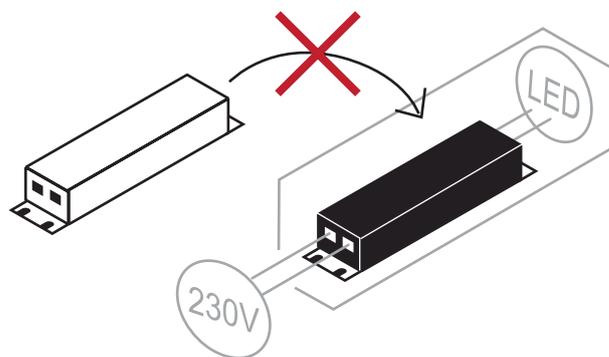
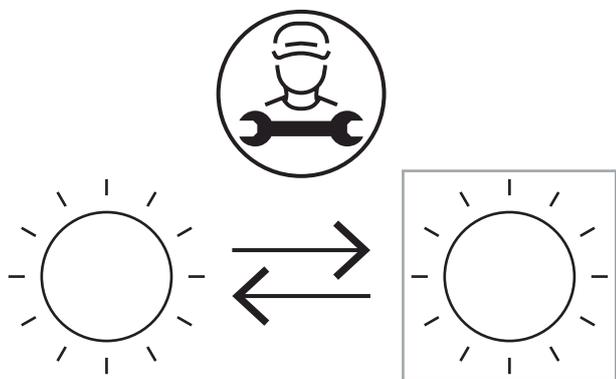
Fotometria

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		103°	57°	
Fixture Power	150W	1	2.53	1.09	6769
Source Flux	13500lm	2	5.05	2.18	1692
Fixture Flux	13500lm	3	7.58	3.26	752
Efficacy	90lm/W	4	10.10	4.35	423
861841 I _{max} =501cd/klm	I _{max}	5	12.63	5.44	271

File EulumDat presente sul sito

Altre Infotech

Reflector	Si
Sostituibilità sorgente luminosa	Sorgente luminosa sostituibile da un professionista.
Sostituibilità alimentatore	Alimentatore non sostituibile.



Garanzia LED

G3	<p>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.</p>
----	---

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	2700 gr
Barcode articolo singolo	8011905861841
Numero di pezzi confezione multipla	5
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 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).