



ALL-IN-ONE MULTIPOWER ZOOM CCT

Tipologia

Proiettori a LED orientabili per montaggio su binario trifase. Completo delle opzioni di selezione potenza, selezione colore della luce e dell'opzione di zoom per la selezione del fascio spot o ampio. Potenze selezionabili: 10W, 15W, 20W. Un solo apparecchio sostituisce 27 configurazioni e risolve ogni esigenza di illuminazione spot o a fascio largo. Orientabile da 0° a -90° sul piano verticale e 350° sul piano orizzontale. Alimentazione elettronica integrata nell'adattatore a binario.

Caratteristiche

Due modelli con 3 potenze selezionabili. Selettore del colore della luce sul corpo apparecchio: 2700K-3500K-4000K. Sistema ottico 'zoom' regolabile per un fascio variabile con continuità da Spot 24° a flood 60°.

Installazione

Montaggio su binario elettrificato trifase; apparecchi dotati di blocco di sicurezza per aggancio a binario.

Materiale

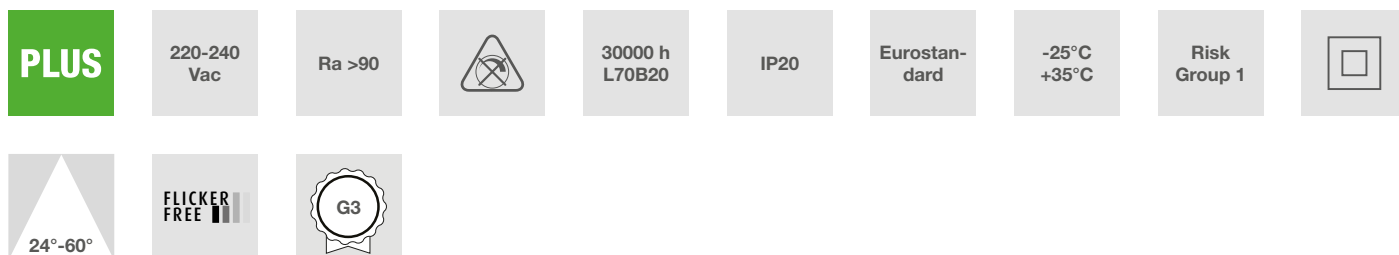
Corpo in pressofusione di alluminio verniciato nero o bianco.

Apertura/Ottica

LED Chip on Board alta efficienza Ra>90.

Note

Non impiegare con variatore di luce.



Dati caratteristici

Fascio	24°-60°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac	Attacco	Eurostandard
IP	20	PF	0,90	Tc	2700-3000-4000 K	Ra	>90
Garanzia LED	G3	RG	RG1	Colore	Nero		

Caratteristiche dimensionali



L	170 mm
Ø	72 mm
H	210 mm
H2	145 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	24°-60°
Flusso	900-1300-1800 lm
Axis	2800-4200-5600 cd
Temperatura di colore nominale CCT	2700-3000-4000 K
Colore della luce	CCT
Indice resa cromatica	>90
Durata di vita	30000 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

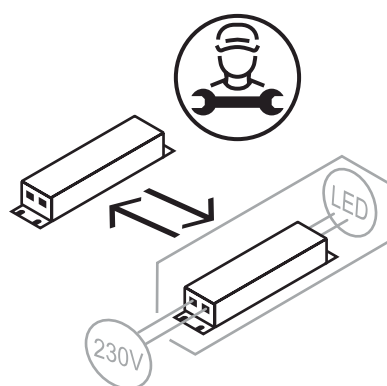
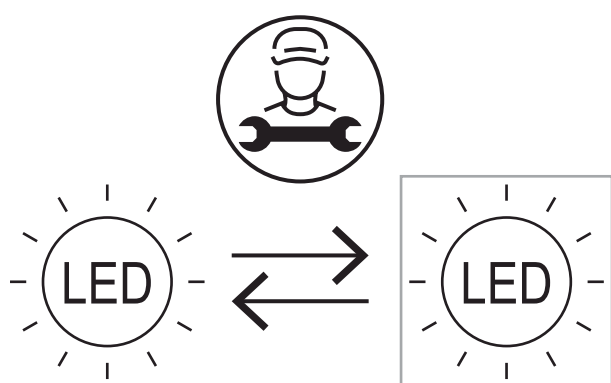
Potenza nominale	10-15-20 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,90
Corrente d'ingresso	0,05 A
Fattore ponderato	20 kWh/1000h
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

Flicker Free	Si
Sostituibilità sorgente luminosa	Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Sostituibilità alimentatore	Alimentatore sostituibile da un professionista.



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 60598-2-1:2022
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	540 gr
Barcode articolo singolo	8011905331146
Numero di pezzi confezione multipla	16
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 16

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).