



REFL CCT

Tipologia

Sorgenti LED COB ad alta efficienza integrate in un corpo illuminante da incasso, Ra>90, 50000 ore, con colore della luce selezionabile. Driver remoto compreso. I dati di lumen e potenza indicati si riferiscono alla temperatura di colore 4000K.

Caratteristiche

Famiglia declinata in 4 potenze e 3 dimensioni standard. Dip-switch per la selezione della temperatura di colore posizionato sul corpo dell'apparecchio. Schermo diffusore di protezione. Flicker Free.

Installazione

Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.

Materiale

Corpo in alluminio pressofuso.

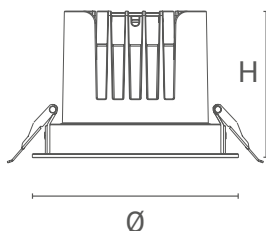


PRO	220-240 Vac	Ra 90		50000 h L70B20	IP20 VI IP43 VO	Terminali liberi	-25°C +35°C	Risk Group 1	UGR <19

Dati caratteristici

Potenza	12 W	Fascio	55°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Terminali liberi	IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	1100 lm
PF	0.5	UGR	<19	Tc	3000-4000-6000 K	Ra	90
Garanzia LED	G5h24	Axis	1400 cd	RG	RG1		

Caratteristiche dimensionali



Ø	100 mm
H	70 mm

Foro di taglio	90
----------------	----


Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	55°
Flusso	1100 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000-4000-6000 K
Colore della luce	CCT
Indice resa cromatica	90
Durata di vita	50000 h
Vita dei LED	L70B20
UGR	<19

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	12 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50-60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0.5
Corrente d'ingresso	0,104 A
Fattore ponderato	12 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "E"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90			51°		
	Fixture Power	12W	1	0.96	1507	
	Source Flux	1100lm	2	1.91	377	
	Fixture Flux	1100lm	3	2.87	167	
	Efficacy	92lm/W	4	3.82	94	
	017453	Imax=1383cd/klm	Imax	1521cd	5	4.78

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

G5h24

Full Guarantee - Garanzia Totale
5 anni (24h/24h)
h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo!

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 60598-2-2:2012
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	264 gr
Barcode articolo singolo	8011905017453
Numero di pezzi confezione multipla	30
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 30

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).