



INCASSATI HELIOS UGR

Tipologia

Sorgente a LED con tecnologia COB e chip ad alta efficienza integrata in un corpo illuminante ad incasso a abbagliamento ridotto. Driver remoto.

Caratteristiche

Il posizionamento recesso della sorgente rispetto al piano di incasso e la tipologia di lente garantiscono UGR da <11 a <19, fondamentale nelle installazioni negli uffici o in luoghi in cui si impiegano video terminali.

Sorgente sigillata per una facile manutenzione e pulizia.

Installazione

Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.

Materiale

Corpo in alluminio, estrema leggerezza e maneggevolezza.

Note

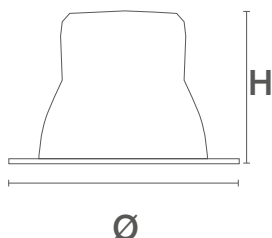
Flicker Free: per un maggior comfort visivo, miglior definizione dei particolari e riduzione dello stress.

PRO	220-240 Vac	Ra >90		50000 h L80B20	IP20 VI IP43 VO	Cavi	-25°C +45°C	Risk Group 1	UGR <15

Dati caratteristici

Potenza	14 W	Fascio	36°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Cavi	IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	1450 lm
Axis	3800 cd	PF	0,95	UGR	<15	Tc	4000 K
Ra	>90	Garanzia LED	G5h24	RG	RG1		

Caratteristiche dimensionali



Ø	118 mm
H	60 mm

Foro di taglio	100
----------------	-----

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	36°
Flusso	1450 lm
Axis	3800 cd
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>90
Durata di vita	50000 h
Vita dei LED	L80B20
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
UGR	<15

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	14 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,95
Fattore ponderato	14 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +45°C

Fotometria

--

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

Flicker Free	Si
--------------	----

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	100 gr
Barcode articolo singolo	8011905936822
Numero di pezzi confezione multipla	50
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 50

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).