



LESELI MINI PRO

Tipologia

Incassati a LED con driver integrato.

Caratteristiche

Ottica orientabile ad effetto dicroico.
Orientabili a 30°.
Particolare design della lente per garantire un'ottima diffusione del fascio luminoso.
Compattezza e facilità di impiego.
Flicker Free.

Installazione

Completo di molle per un facile fissaggio su controsoffitti.

Materiale

Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere.

Note

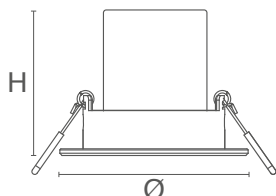
Flicker Free: per un maggior comfort visivo, miglior definizione dei particolari e riduzione dello stress.



Dati caratteristici

Potenza	8 W	Fascio	36°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Cavi	IP	20	IP vano ottico	23	Flusso	680 lm
PF	0,5	Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G5h24
Axis	1820 cd	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



Ø	85 mm
H	55 mm

Foro di taglio	68
----------------	----

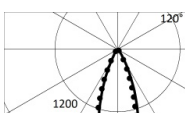
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	36°
Flusso	680 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	50000 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	8 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50-60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,5
Fattore ponderato	8 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	4000K	H(m)		D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80			32°	32°	
	Fixture Power	8W	1	0.58	0.57	1826
	Source Flux	680lm	2	1.17	1.14	457
	Fixture Flux	680lm	3	1.75	1.71	203
	Efficacy	85lm/W	4	2.33	2.28	114
	941376 I _{max} =2686cd/klm	I _{max}	1826cd	5	2.91	2.85

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

Flicker Free	Si
Reflector	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	182 gr
Barcode articolo singolo	8011905941376
Numero di pezzi confezione multipla	20
Barcode confezione multipla	8011905943752
Quantità minima ordinabile	1

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).