



LESELI MINI - QUADRATO

Tipologia

Incassati a LED integrati di basso spessore.

Caratteristiche

Compattezza e facilità di impiego.

Orientabili a 30°.

Particolare design della lente per garantire un'ottima diffusione del fascio luminoso. Alimentatore interno non sostituibile.

Installazione

Completo di molle per un facile fissaggio su controsoffitti.

Materiale

Corpo in materiale plastico termoresistente anti-ingiallimento.



BASIC

220-240
Vac

Ra >80



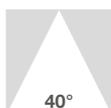
15000 h
L70B30

IP20 VI
IP23 VO

Cavi liberi

-25°C
+35°C

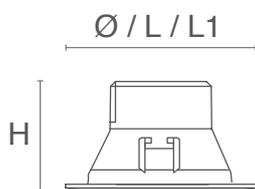
Risk
Group 0



Dati caratteristici

Potenza	7 W	Fascio	40°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Cavi liberi	IP	20	IP vano ottico	23	Flusso	620 lm
Axis	1100 cd	PF	0,53	Tc	3000 K	Ra	>80
Garanzia LED	G2	RG	RG0	Colore	Bianco		

Caratteristiche dimensionali



L	90 mm
L1	90 mm
H	45 mm

Foro di taglio	72
----------------	----

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	40°
Flusso	620 lm
Axis	1100 cd
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	15000 h
Vita dei LED	L70B30
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	7 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,53
Corrente d'ingresso	0,06 A
Fattore ponderato	7 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra80		37°		
	Fixture Power	7W	1	0.67	1083
	Source Flux	620lm	2	1.34	271
	Fixture Flux	620lm	3	2.01	120
	Efficacy	89lm/W	4	2.67	68
	862756 I _{max} =1746cd/klm	I _{max}	1083cd	5	3.34

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

Reflector	Si
-----------	----

Garanzia LED

G2	Garantite fino a 2 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 60598-2-2:2012
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	83 gr
Barcode articolo singolo	8011905862756
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905863531
Quantità minima ordinabile	10