



## LESELI HIGH POWER - QUADRATO

### Tipologia

Sorgenti SMD LED ad alta efficienza integrate in un corpo illuminante da incasso.

### Caratteristiche

Schermo diffusore effetto satinato anti-abbagliamento.

### Installazione

Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.  
Connessione alla rete tramite morsetti a vite.

### Materiale

Corpo in alluminio pressofuso e schermo in materiale plastico: estrema leggerezza e maneggevolezza.  
Anello di colore bianco.

### Note

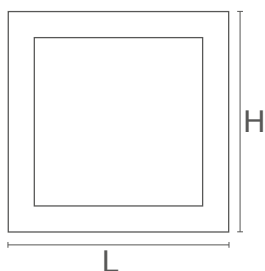
Non impiegare con variatore di luce eccetto ove indicato.



### Dati caratteristici

Potenza	30 W	Fascio	90°	Dimmerabile	TRIAC/LEADING EDGE	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Cavi liberi	IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	2700 lm
Axis	930 cd	PF	0,95	Tc	3000 K	Ra	>80
Garanzia LED	G3	RG	RG1				

## Caratteristiche dimensionali



L	230 mm
L1	230 mm
H	60 mm

Foro di taglio	200x200
----------------	---------

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	90°
Flusso	2700 lm
Axis	930 cd
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	25000 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	30 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	TRIAC/LEADING EDGE
Fattore di potenza	0,95
Corrente d'ingresso	0,13 A
Fattore ponderato	30 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		110°	
Fixture Power	30W	1	2.87	966
Source Flux	2700lm	2	5.74	242
Fixture Flux	2700lm	3	8.62	107
Efficacy	90lm/W	4	11.49	60
847760 Imax=358cd/klm	Imax	5	14.36	39

File EuLumDat presente sul sito

## Altre Infotech

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

## 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 60598-2-2:2012  
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	672 gr
Barcode articolo singolo	8011905847760
Numero di pezzi confezione multipla	6
Barcode confezione multipla	8011905847777
Quantità minima ordinabile	6