



## LESELI REFLECTOR

### Tipologia

Sorgente a LED integrata in un corpo illuminante ad incasso dotato di riflettore.

### Caratteristiche

Abbagliamento ridotto per un maggior confort visivo.

Alimentatore interno non removibile.

Emissione di luce controllata, ideale per l'illuminazione generale degli ambienti.

### Installazione

Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.

Connessione alla rete tramite morsetti a vite.

### Materiale

Corpo in plastica termoconduttrice: estrema leggerezza e maneggevolezza.

Anello di colore bianco.

### Note

Non utilizzare con variatori d'intensità.

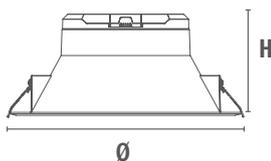
Collegamento alla rete principale con morsetti a vite.

<b>BASIC</b>	220-240 Vac	Ra 80		25000 h L70B20	IP20 VI IP43 VO	Morsetti	-25°C +35°C	Risk Group 1	

### Dati caratteristici

Potenza	30 W	Fascio	70°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Morsetti	IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	2400 lm
Axis	1850 cd	PF	0,94	Tc	3000 K	Ra	80
Garanzia LED	G3	RG	RG1				

### Caratteristiche dimensionali



Ø	230 mm
H	102 mm

Foro di taglio	215
----------------	-----

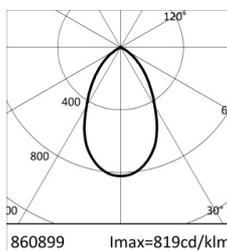
## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	70°
Flusso	2400 lm
Axis	1850 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	No
Fattore di potenza	0,94
Fattore ponderato	30 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		62°	
Fixture Power	30W	1	1.21	1966
Source Flux	2400lm	2	2.43	491
Fixture Flux	2401lm	3	3.64	218
Efficacy	80lm/W	4	4.85	123
860899 I <sub>max</sub> =819cd/klm	I <sub>max</sub>	5	6.06	79

File EuLumDat presente sul sito

## 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	450 gr
Barcode articolo singolo	8011905860899
Numero di pezzi confezione multipla	6
Barcode confezione multipla	8011905861452
Quantità minima ordinabile	6

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).