



## INCASSATI LESELI

### Tipologia

Sorgente a LED con tecnologia SMD e chip ad alta efficienza integrata in un corpo illuminante ad incasso.

### Caratteristiche

Schermo diffusore effetto satinato anti-abbagliamento.  
Alimentatore interno non sostituibile.

### Installazione

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

### Materiale

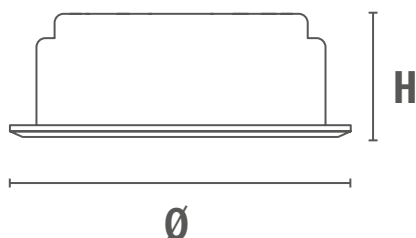
Corpo in plastica termoisolante; estrema leggerezza e maneggevolezza.



### Dati caratteristici

Potenza	15 W	Fascio	90°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Cavi	IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	1400 lm
PF	0,90	Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G3
Axis	630 cd	RG	RG1				

### Caratteristiche dimensionali



Ø	150 mm
H	60 mm

Foro di taglio	120
----------------	-----

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	90°
Flusso	1400 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	25000 h
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
LM80 - Mantenimento del flusso luminoso a fine vita	70
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	15 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,90
Corrente d'ingresso	0,07 A
Fattore ponderato	15 kWh/1000h
Classe energetica	A+
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria



	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		92°	
Fixture Power	15W	1	2.07	632
Source Flux	1400lm	2	4.14	158
Fixture Flux	1400lm	3	6.21	70
Efficacy	93lm/W	4	8.28	39
843199 I <sub>max</sub> =451cd/klm	I <sub>max</sub>	5	10.34	25

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.
----	--

## Norme e Direttive

2009/125/EC, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU	CEI EN 61000-3-3:2014
874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU	CEI EN 61547:2010
2014/35/EU, 2015/863	CEI EN 62031:2009
CEI EN 55015:2020	CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 60598-1:2015	CEI EN 62471:2010
CEI EN 60598-1/A1:2019	IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 60598-2-2:2012	CEI EN 62493:2015
CEI EN 61000-3-2:2019	CEI 34-141:2014

**Dati logistica**

Peso netto articolo	350 gr
Barcode articolo singolo	8011905843199
Numero di pezzi confezione multipla	6
Barcode confezione multipla	8011905788476
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).