



INCASSATI RTF IP67 CALPESTABILI

Tipologia

Apparecchi a LED con tecnologia SMD per incasso a terra, calpestabili (non carrabili).

Caratteristiche

Completo di anello di finitura e vetro trasparente completamente resinati.

Materiale

Corpo in metallo, anello in acciaio spazzolato, schermo in vetro antiurto IK10; cassaforma in materiale plastico.

Note

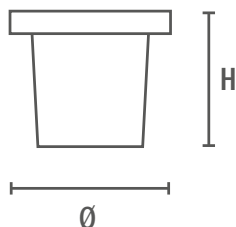
Non impiegare con alimentatori per alogene.
Alimentazione 12 V AC/DC non inclusa.



Dati caratteristici

Potenza	7 W	Fascio	60°	Dimmerabile	No	Tensione	12 Vac/dc
Attacco	Cavi	IP	67	Flusso	430 lm	PF	0,74
Tc	3000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2	Axis	430 cd
IK	IK10	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



Ø	98 mm
H	100 mm

Foro di taglio	80
----------------	----

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	60°
Flusso	430 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	35000 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	7 W
Tensione d'ingresso	12 Vac/dc
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,74
Fattore ponderato	8 kWh/1000h
Classe energetica	A
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra80		53°		
Fixture Power	7W	1	1.00	489	
Source Flux	430lm	2	2.00	122	
Fixture Flux	430lm	3	3.00	54	
Efficacy	61lm/W	4	3.99	31	
839666 Imax=1136cd/klm	Imax	489cd	5	4.99	20

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.
----	--

Norme e Direttive

2009/125/EC, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU	CEI EN 61000-3-2:2019
874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU	CEI EN 61000-3-3:2014
2014/35/EU, 2015/863	CEI EN 61547:2010
CEI EN 55015:2020	CEI EN 62031:2009
CEI EN 60598-1:2015	CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 60598-1/A1:2019	CEI EN 62471:2010
CEI EN 60598-2-13:2007	IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 60598-2-13/A1:2012	CEI EN 62493:2015
CEI EN 60598-2-13/A2:2017	CEI 34-141:2014

Dati logistica

Peso netto articolo	400 gr
Barcode articolo singolo	8011905839666

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).