



TONDO 60 - DIMMERABILE

Tipologia

Pannello a LED di basso spessore.

Caratteristiche

Possibilità di installazione TONDO 60: in incasso o a superficie (il pannello rimane a 43 mm di distanza dalla superficie di fissaggio).

Dimmerabile con TRIAC leading edge.

TONDO 60 SOSPENSIONE: pre-cablato con rosone da montare a soffitto, lunghezza cavetti di sospensione regolabili 85 cm.

Materiale

Corpo in alluminio verniciato bianco e pannello in metacrilato.

Note

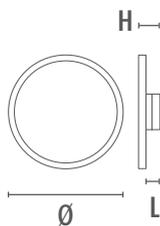
La versione PROJECT a sospensione offre illuminamento diretto ed indiretto.



Dati caratteristici

Potenza	35 W	Dimmerabile	Si	Tensione	220-240 Vac	Attacco	Cavi liberi
IP	20	Flusso	3000 lm	PF	0,9	Tc	4000 K
Ra	>80	Garanzia LED	G3	RG	RG0		

Caratteristiche dimensionali



L	55 mm
H	12 mm
H2	55 mm
L2	600 mm

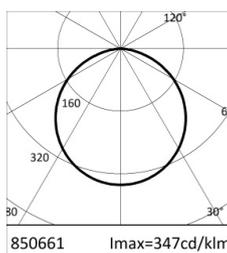
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Flusso	3000 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	40000 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	35 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Tensione in uscita	35-48 Vdc
Dimmerabile	Si
Fattore di potenza	0,9
Corrente Max in uscita	840
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria



	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		113°	
Fixture Power	35W	1	3.03	1042
Source Flux	3000lm	2	6.06	261
Fixture Flux	3000lm	3	9.09	116
Efficacy	86lm/W	4	12.12	65
850661 I _{max} =347cd/klm	I _{max}	1042cd	15.15	42

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.
----	--

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	4420 gr
Barcode articolo singolo	8011905850661

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).