Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: N024

N024: incasso circolare fisso - Ø242 mm - warm white - ottica flood - UGR<19



Codice prodotto

N024: incasso circolare fisso - Ø242 mm - warm white - ottica flood - UGR<19

Descrizione tecnica

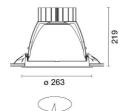
Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Struttura con cornice perimetrale in alluminio pressofuso, staffe in lamiera di acciaio zincate nere e dissipatore in estruso di alluminio verniciato nero. Sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di LED in tonalità di colore warm white (3000K). Emissione luminosa luce generale con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m2 α >65° ottica wide flood.

Installazione

Ad incasso tramite molle di torsione che consento una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 25 mm.

Peso (Kg)

2.46



o 242

Montaggio

Colore

incasso a soffitto

Bianco/Alluminio (39)

Cablaggio

prodotto completo di alimentatore DALI







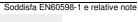
Sul prodotto visibile dopo l'installazione







8





Dati tecnici Im di sistema: 6424 W di sistema: 58.2 8350 Im di sorgente: W di sorgente: Efficienza luminosa (Im/W, 110.4 dati di sistema): Im in modalità emergenza: Flusso totale emesso a 90° 0 o superiore [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 77 [%]: Angolo di apertura [°]: 58° CRI (minimo): 80 Temperatura colore [K] 3000

2

Life Time LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Codice lampada: LED Numero di lampade per vano ottico: Codice ZVEI: LED Numero di vani ottici: Vedi istruzioni di installazione Power factor: Corrente di spunto (in-rush): 30 A / 200 µs Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 12 apparecchi interruttore automatico: B16A: 20 apparecchi

C10A: 20 apparecchi C16A: 34 apparecchi

% minima di dimmerazione: 1

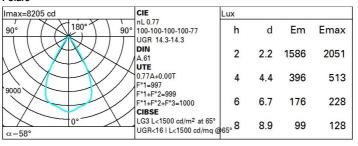
Protezione alle 2kV Modo comune e 2kV Modo sovratensioni: differenziale

MacAdam Step:

Control:

DALI-2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	63	61	65	63	63	60	78
1.0	73	69	67	65	69	66	66	64	83
1.5	76	74	72	70	73	71	70	68	89
2.0	78	77	75	74	76	74	74	71	93
2.5	80	79	78	77	77	77	76	74	96
3.0	81	80	79	78	79	78	77	75	98
4.0	82	81	81	80	80	79	78	76	99
5.0	82	82	81	81	81	80	79	77	100

Curva limite di luminanza

QC	Α	G	1.15	2	000		1	000		500				<=3	00				
	В		1.50				2	000		1000	7	50		50	0		<=300	0	
	С		1.85							2000				100	00		500		<=300
						_	_	_	_		_ /	/							
85°																			8
75°																			_ 4
/5										/ /		7	-	1		-		-	4
65°	1					_								1	\	_			_ 2
00	1									/	,			1	\		-		- 2
55°		-		_	+	_	_	_	_		1	\rightarrow			\rightarrow	\rightarrow	_	_	a
00													\mathcal{A}			1		_	- h
45°.			_									\perp		\vee				_	
1	O ²		2	3	4	5	6	8	10 ³		2	3	4	5	6	8	10 ⁴	cd,	m ²
	C0-180) -					_				C90-	270							

Corre	ected UC	R value	s (at 835)	0 Im bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)					
Rifled	ct.:											
ceil/c	av	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
work pl. Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
		6000000		viewed		viewed						
x	У		(crosswis	e				endwise			
2H	2H	14.9	15.5	15.2	15.8	16.0	14.9	15.5	15.2	15.8	16.	
	ЗН	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	15.	
	4H	14.7	15.2	15.0	15.5	15.8	14.7	15.2	15.0	15.5	15.	
	бН	14.6	15.1	15.0	15.4	15.7	14.6	15.1	15.0	15.4	15.	
	нв	14.6	15.0	15.0	15.4	15.7	14.6	15.0	15.0	15.4	15.	
	12H	14.6	15.0	14.9	15.3	15.7	14.6	15.0	14.9	15.3	15.	
4H	2H	14.7	15.2	15.0	15.5	15.8	14.7	15.2	15.0	15.5	15.	
	ЗН	14.6	15.0	14.9	15.3	15.7	14.6	15.0	14.9	15.3	15.	
	4H	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6	14.5	14.8	14.9	15.2	15.	
	бН	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	14.4	14.7	14.8	15.1	15.	
	HS	14.3	14.6	14.8	15.1	15.5	14.3	14.6	14.8	15.1	15.	
	12H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.3	14.6	14.7	15.0	15.	
вн	4H	14.3	14.6	14.8	15.1	15.5	14.3	14.6	14.8	15.1	15.	
	6H	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4	14.2	14.5	14.7	14.9	15.	
	HS	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.	
	12H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3	14.1	14.3	14.6	14.8	15.	
12H	4H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.3	14.6	14.7	15.0	15.	
-54.000	бН	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.	
	HS	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3	14.1	14.3	14.6	14.8	15.	
Varia	tions wi	th the ob	oserverp	noitieo	at spacin	g:						
S =	1.0H		6.	5 / -24	8.			6	.5 / -24	8.		
	1.5H		9.	4 / -25	.4		9.4 / -25.4					