Design Iosa Ghini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

iGuzzini

Configurazione di prodotto: MP42+LED

MP42: incasso quadrato - LED dissipazione attiva warm white - alimentazione DALI integrata - flood



Codice prodotto

MP42: incasso quadrato - LED dissipazione attiva warm white - alimentazione DALI integrata - flood Attenzione! Codice fuori

Descrizione tecnica

Apparecchio estraibile orientabile ad incasso per sorgente LED con sistema attivo di dissipazione termica. Cornice perimetrale quadrata in lamiera di accaio; struttura principale e corpo lampada in alluminio pressofuso; cerniere di rotazione in acciaio; anello di chiusura del corpo lampada in alluminio cromato. Dissipazione forzata con ventola a funzionamento magnetico anti-attrito che garantisce efficienza e massima silenziosità nel tempo, mantenendo inalterate le prestazioni della sorgente LED. La ventola dispone di sistema di protezione anti-polvere, termoprotezione di sicurezza e predisposizione semplificata per la sostituzione rapida. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura flood. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 29° - esterno 75° - rorazione sull'asse 355°. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm ad elevato indice di resa cromatica CRI (Ra) > 90.





ad incasso; molle in acciaio per controsoffitti con spessori a partire da 1 mm; asola di preparazione 142 x 142 mm

Bianco/Alluminio (39) | Grigio/nero/alluminio (E1)

Peso (Kg) 1.17

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

su box alimentazione con connessioni ad innesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20



2761.9

42

Dati tecnici Im di sistema: W di sistema:

Im di sorgente: 3500 W di sorgente: 36 Efficienza luminosa (lm/W, 65.8 dati di sistema): Im in modalità emergenza: Flusso totale emesso a 90° 0

o superiore [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:

Angolo di apertura [°]: 42°

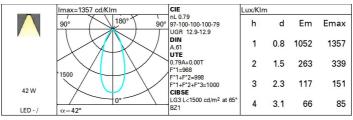
90 Indice di resa cromatica: Temperatura colore [K]: 3000 MacAdam Step:

Life Time LED 1: 50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico:

LED Codice ZVEI: Numero di vani ottici: Control: DALI

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	64	61	66	63	63	60	76
1.0	73	70	67	66	69	67	67	64	81
1.5	77	75	73	71	74	72	71	69	87
2.0	80	78	77	75	77	76	75	72	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	79	78	76	97
4.0	84	83	82	82	81	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	80	79	100

Curva limite di luminanza

QC	Α	G	1.15	200	00		1	000		500			<=:	300			
	В		1.50				2	000		1000	75	50	50	00		<=300	
	С		1.85			Т				2000			10	00		500	<=300
					_	_	_	_	-		_ /						
85° [1		Т											3 6
75°																	4
/5					_	+				//		1	-		-	_	
65°									-						_	_	
00										-				_		_	- 2
55°					_	1					-				\rightarrow	_	a
"												7			1		. \
45°																-	
10) ²		2	3	4	5	6	8	10 ³		2	3	4 5	6	8	10 ⁴	cd/m ²
	C0-180)					_				C90-2	70 -					

Rifled		Photometric curve code: Q1850000.RV1 Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)												
ceil/c	ct.:						2.							
ceil/cav walls work pl. Room dim		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30			
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50 0.20	0.30	0.50	0.30	0.30			
		0.20	0.20	0.20	0.20			0.20	0.20	0.20	0.20			
				viewed		viewed								
X	У		(crosswise	9	endwise								
2H	2H	13.5	14.1	13.7	14.4	14.6	13.5	14.1	13.7	14.4	14.0			
	3H	13.3	13.9	13.6	14.2	14.5	13.3	13.9	13.6	14.2	14.			
	4H	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4	13.3	13.8	13.6	14.1	14.			
	бН	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3	13.2	13.7	13.5	14.0	14.			
	HS	13.1	13.6	13.5	14.0	14.3	13.1	13.6	13.5	14.0	14.			
	12H	13.1	13.6	13.5	13.9	14.3	13.1	13.6	13.5	13.9	14.			
4H	2H	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4	13.3	13.8	13.6	14.1	14.			
	ЗН	13.1	13.6	13.5	13.9	14.3	13.1	13.6	13.5	13.9	14.			
	4H	13.0	13.4	13.4	13.8	14.2	13.0	13.4	13.4	13.8	14.			
	6H	12.9	13.3	13.4	13.7	14.1	12.9	13.3	13.4	13.7	14.			
	HS	12.9	13.2	13.3	13.6	14.1	12.9	13.2	13.3	13.6	14.			
	12H	12.8	13.1	13.3	13.6	14.0	12.8	13.1	13.3	13.6	14.			
вн	4H	12.9	13.2	13.3	13.6	14.1	12.9	13.2	13.3	13.6	14.			
	бН	12.8	13.1	13.3	13.5	14.0	12.8	13.1	13.3	13.5	14.			
	HS	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.7	13.0	13.2	13.4	13.			
	12H	12.7	12.9	13.2	13.4	13.9	12.7	12.9	13.2	13.4	13.			
12H	4H	12.8	13.1	13.3	13.6	14.0	12.8	13.1	13.3	13.6	14.			
	бН	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.7	13.0	13.2	13.4	13.			
	Н8	12.7	12.9	13.2	13.4	13.9	12.7	12.9	13.2	13.4	13.9			
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition a	at spacin	g:								
5 =	1.0H		5	1 / -14	.3			5	1 / -14	.3				
	1.5H		7	9 / -16	.4	7.9 / -16.4								