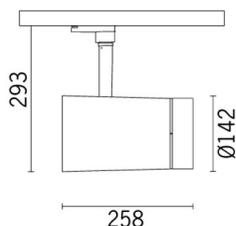


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



Proiettore corpo grande neutral white - alimentatore DALI - ottica wide flood

Codice prodotto

P238

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario DALI per sorgente LED ad alta resa con emissione monocromatica in tonalità Neutral White (4000K). Alimentatore DALI integrato all'interno del prodotto. L'apparecchio è realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale, è dotato di blocchi meccanici del puntamento, per entrambi i movimenti, e si attuano agendo con uno stesso utensile su due viti, una lateralmente all'asta e una sull'adattatore a binario. Dissipazione del calore passiva. Riflettore in alluminio speculare superpuro con particolari sfaccettature che migliorano la distribuzione del fascio luminoso (OPTIBEAM). Proiettore atto a contenere fino a due accessori piani contemporaneamente. È possibile inoltre l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra alette direzionali e schermo antiabbagliamento. Tutti gli accessori esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

Installazione

A binario elettrificato DALI

Dimensione (mm)

Ø142x293

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

3.05

Montaggio

binario dali | a parete | a soffitto

Cablaggio

Componentistica DALI contenuta all'interno dell'apparecchio

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto P238

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 6235.2
Potenza totale [W]: 59.4
Efficienza luminosa [Lm/W]: 105
Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

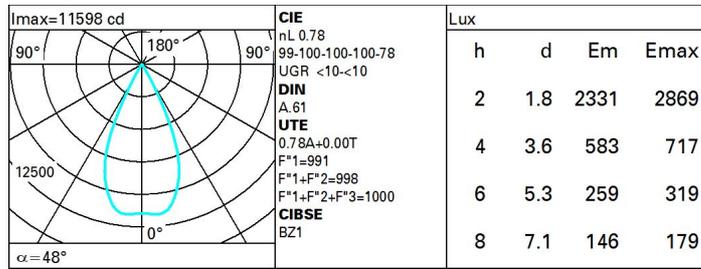
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 78
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 54
Flusso nominale [Lm]: 8000
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 48°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 5.4
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	67	64	62	66	64	63	61	78
1.0	73	70	68	66	69	67	67	64	82
1.5	77	74	73	71	74	72	71	69	88
2.0	79	78	76	75	76	75	74	72	93
2.5	81	79	78	77	78	77	77	74	96
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	98
4.0	83	82	82	81	81	80	79	77	99
5.0	83	83	82	82	81	81	80	78	100

Curva limite di luminanza

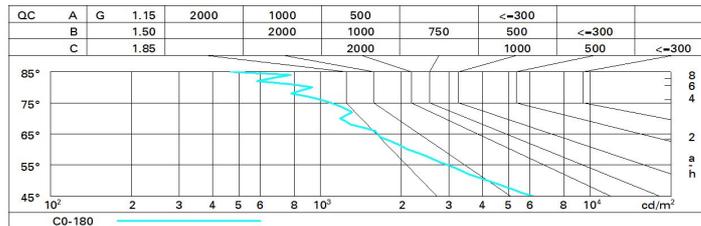


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 8000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav		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.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	7.8	8.4	8.1	8.6	8.9	7.8	8.4	8.1	8.6	8.9
	3H	7.8	8.3	8.1	8.6	8.9	7.7	8.3	8.0	8.5	8.8
	4H	7.8	8.2	8.1	8.5	8.8	7.7	8.2	8.0	8.5	8.8
	6H	7.7	8.2	8.1	8.5	8.8	7.6	8.1	8.0	8.4	8.7
	8H	7.7	8.1	8.0	8.4	8.8	7.6	8.0	7.9	8.3	8.7
	12H	7.6	8.1	8.0	8.4	8.8	7.5	8.0	7.9	8.3	8.7
4H	2H	7.7	8.2	8.0	8.5	8.8	7.8	8.2	8.1	8.5	8.8
	3H	7.7	8.1	8.1	8.4	8.8	7.7	8.1	8.1	8.5	8.8
	4H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
	6H	7.6	8.0	8.1	8.3	8.8	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7
	8H	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7
	12H	7.6	7.8	8.0	8.3	8.7	7.5	7.8	8.0	8.2	8.7
8H	4H	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7
	6H	7.5	7.8	8.0	8.2	8.7	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7
	8H	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7
	12H	7.5	7.7	8.0	8.1	8.7	7.5	7.7	8.0	8.1	8.7
12H	4H	7.5	7.8	8.0	8.2	8.7	7.6	7.8	8.0	8.3	8.7
	6H	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7
	8H	7.5	7.7	8.0	8.1	8.7	7.5	7.7	8.0	8.1	8.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.3 / -4.8					5.3 / -4.8				
	1.5H	7.9 / -6.1					7.9 / -6.1				
	2.0H	9.9 / -7.2					9.9 / -7.2				