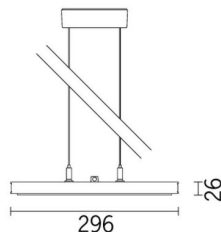


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



ipian - 300 x 1200 mm h 26 mm - LED neutral white- cablaggio DALI - ottica luce generale

Codice prodotto
ME78

Descrizione tecnica

Apparecchio a sospensione ad emissione diretta e indiretta finalizzato all'impiego di sorgenti LED neutral white 4000K ad alta resa cromatica. Profilo perimetrale in alluminio estruso anodizzato. I led per l'emissione down light sono disposti nel perimetro, i led per l'emissione up light sono posizionati nella parte superiore. Lo schermo diffusore opale, abbinato ad uno schermo interno e ad un film diffondente, consente un'ottimale diffusione della componente diretta della luce. L'apparecchio è predisposto per l'accensione contemporanea di entrambe le emissioni luminose. Il prodotto è completo di driver DALI, cavetti di sostegno L=1500 mm e apposita basetta di alimentazione.

Installazione

A sospensione. Il sistema è completo di basetta di alimentazione e cavi L= 1500 mm

Dimensione (mm)
1200x300x26

Colore
Alluminio (12)

Peso (Kg)
9.4

Montaggio
sospeso a soffitto

Cablaggio
prodotto completo di componentistica elettronica DALI

Note

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20



Configurazione di prodotto ME78

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 4969.3
Potenza totale [W]: 53
Efficienza luminosa [Lm/W]: 93.8
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

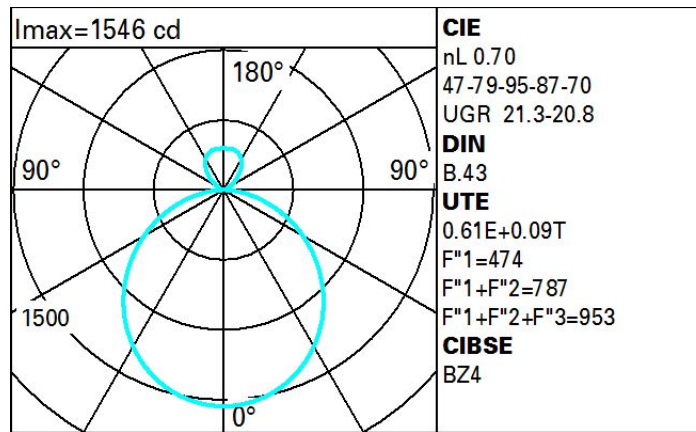
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 630.6
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 70
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 45
Flusso nominale [Lm]: 7100
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 8
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 3

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	37	32	28	35	30	29	24	39
1.0	49	42	37	33	40	35	34	28	47
1.5	55	50	46	42	47	44	42	36	59
2.0	60	55	51	48	52	49	47	42	68
2.5	62	58	55	52	55	53	51	45	74
3.0	64	61	58	55	58	55	53	48	78
4.0	66	63	61	59	60	58	56	51	83
5.0	67	65	63	61	62	60	58	53	86

Curva limite di luminanza

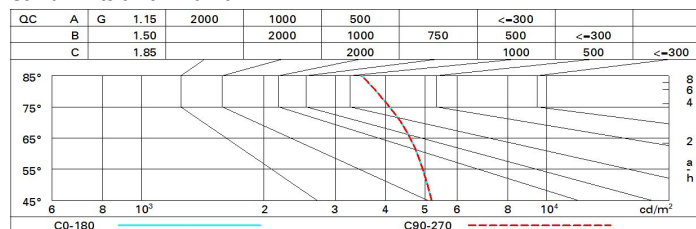


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 7100 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise					
2H	2H	17.4	18.4	17.9	18.9	19.4	17.4	18.4	17.9	18.9	19.4	19.4
	3H	19.0	19.9	19.5	20.4	20.9	17.9	18.8	18.4	19.3	19.9	19.9
	4H	19.6	20.4	20.1	20.9	21.5	18.1	18.9	18.6	19.4	20.0	20.0
	6H	20.0	20.8	20.6	21.3	22.0	18.1	18.9	18.7	19.4	20.0	20.0
	8H	20.2	20.9	20.8	21.5	22.1	18.1	18.9	18.7	19.4	20.0	20.0
	12H	20.3	21.0	20.9	21.6	22.2	18.1	18.8	18.7	19.4	20.0	20.0
4H	2H	18.1	18.9	18.6	19.4	20.0	19.6	20.4	20.1	20.9	21.5	21.5
	3H	19.8	20.5	20.4	21.0	21.7	20.2	20.9	20.8	21.5	22.1	22.1
	4H	20.5	21.1	21.1	21.7	22.4	20.5	21.1	21.1	21.7	22.4	22.4
	6H	21.1	21.6	21.7	22.2	22.9	20.7	21.3	21.3	21.9	22.6	22.6
	8H	21.3	21.8	21.9	22.4	23.1	20.8	21.3	21.4	21.9	22.6	22.6
	12H	21.4	21.9	22.1	22.5	23.3	20.8	21.2	21.4	21.9	22.6	22.6
8H	4H	20.8	21.3	21.4	21.9	22.6	21.3	21.8	21.9	22.4	23.1	23.1
	6H	21.5	21.9	22.2	22.6	23.3	21.6	22.1	22.3	22.7	23.5	23.5
	8H	21.8	22.2	22.5	22.8	23.6	21.8	22.2	22.5	22.8	23.6	23.6
	12H	22.0	22.3	22.7	23.0	23.8	21.9	22.2	22.6	22.9	23.7	23.7
12H	4H	20.8	21.2	21.4	21.9	22.6	21.4	21.9	22.1	22.5	23.3	23.3
	6H	21.5	21.9	22.2	22.6	23.3	21.8	22.2	22.5	22.9	23.6	23.6
	8H	21.9	22.2	22.6	22.9	23.7	22.0	22.3	22.7	23.0	23.8	23.8
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	0.1 / -0.1		0.1 / -0.1							
		1.5H	0.2 / -0.3		0.2 / -0.3							
		2.0H	0.4 / -0.5		0.4 / -0.5							