

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: ME69

ME69: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED warm white- cablaggio elettronico - ottica luce generale



Codice prodotto

ME69: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED warm white- cablaggio elettronico - ottica luce generale **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio a sospensione ad emissione diretta e indiretta finalizzato all'impiego di sorgenti LED warm white 3000K 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, 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

Colore

Alluminio (12)

Peso (Kg)

9.2

Montaggio

sospeso a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica

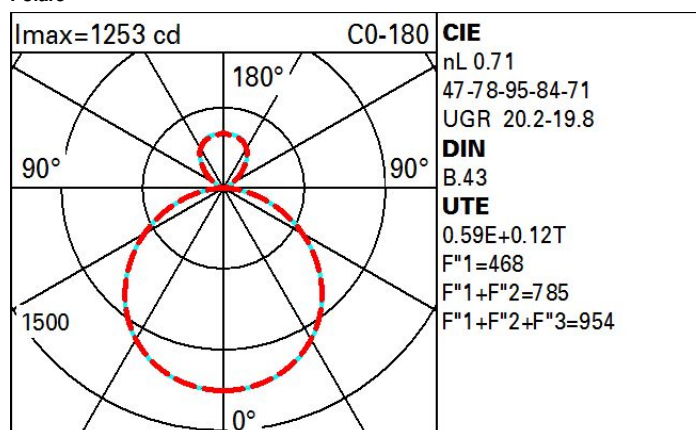
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	4367	CRI (minimo):	80
W di sistema:	42.4	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	6150	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	37	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	103	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	710	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Numero di vani ottici:	1

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	37	31	28	34	30	29	23	39
1.0	48	42	37	33	39	35	33	27	46
1.5	55	50	45	42	47	43	41	35	59
2.0	60	55	51	48	52	49	46	40	68
2.5	62	58	55	52	55	52	50	44	74
3.0	64	61	58	55	57	55	52	46	78
4.0	66	63	61	59	60	58	55	49	83
5.0	67	65	63	62	62	60	57	51	86

Curva limite di luminanza

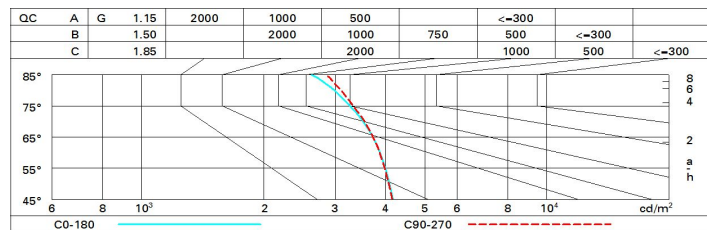


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 6150 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		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	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	16.4	17.4	17.0	18.0	18.6	16.5	17.5	17.0	18.0	18.6
	3H	18.0	18.9	18.6	19.4	20.1	16.9	17.8	17.5	18.4	19.0
	4H	18.6	19.4	19.2	20.0	20.6	17.1	17.9	17.7	18.5	19.2
	6H	19.0	19.8	19.6	20.4	21.1	17.2	17.9	17.8	18.5	19.2
	8H	19.2	19.9	19.8	20.5	21.2	17.2	17.9	17.8	18.5	19.2
	12H	19.3	20.0	19.9	20.6	21.3	17.1	17.8	17.8	18.5	19.2
4H	2H	17.1	17.9	17.7	18.5	19.2	18.6	19.5	19.2	20.1	20.7
	3H	18.8	19.5	19.4	20.1	20.8	19.3	20.0	19.9	20.6	21.3
	4H	19.5	20.1	20.1	20.7	21.5	19.5	20.2	20.2	20.8	21.6
	6H	20.0	20.6	20.7	21.3	22.0	19.8	20.3	20.4	21.0	21.7
	8H	20.2	20.7	20.9	21.4	22.2	19.8	20.3	20.5	21.0	21.8
	12H	20.4	20.8	21.1	21.5	22.3	19.8	20.3	20.5	20.9	21.7
8H	4H	19.7	20.2	20.4	20.9	21.7	20.4	20.9	21.0	21.5	22.3
	6H	20.4	20.9	21.1	21.6	22.4	20.7	21.1	21.4	21.8	22.6
	8H	20.7	21.1	21.4	21.8	22.6	20.8	21.2	21.5	21.9	22.7
	12H	20.9	21.2	21.6	22.0	22.8	20.9	21.2	21.6	22.0	22.8
12H	4H	19.7	20.2	20.4	20.9	21.7	20.5	21.0	21.2	21.7	22.5
	6H	20.5	20.8	21.2	21.6	22.4	20.9	21.3	21.6	22.0	22.8
	8H	20.8	21.1	21.5	21.8	22.7	21.1	21.4	21.8	22.1	22.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.3 / -0.3					0.3 / -0.3				
	2.0H	0.4 / -0.5					0.4 / -0.5				