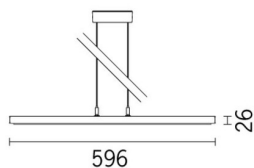


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: ME71

ME71: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED warm white- cablaggio DALI - ottica luce generale

**Codice prodotto**ME71: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED warm white- cablaggio DALI - 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 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

Colore

Alluminio (12)

Peso (Kg)

9.2

Montaggio

sospeso a soffitto

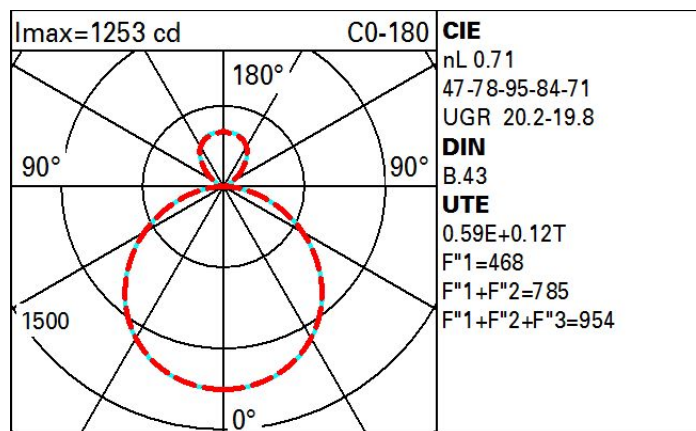
Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	4367	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	41.3	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	6150	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	37	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	105.7	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	710	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Control:	DALI
CRI (minimo):	80		

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

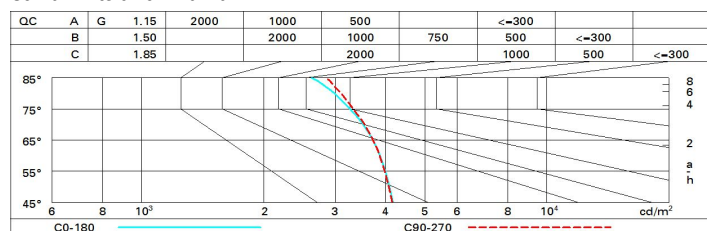


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 6150 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.: ceiling 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
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise			
2H	2H	16.4	17.4	17.0	18.0	18.6	16.5	17.5	17.0	18.0
	3H	18.0	18.9	18.6	19.4	20.1	16.9	17.8	17.5	18.4
	4H	18.6	19.4	19.2	20.0	20.6	17.1	17.9	17.7	18.5
	6H	19.0	19.8	19.6	20.4	21.1	17.2	17.9	17.8	18.5
	8H	19.2	19.9	19.8	20.5	21.2	17.2	17.9	17.8	18.5
	12H	19.3	20.0	19.9	20.6	21.3	17.1	17.8	17.8	18.5
4H	2H	17.1	17.9	17.7	18.5	19.2	18.6	19.5	19.2	20.1
	3H	18.8	19.5	19.4	20.1	20.8	19.3	20.0	19.9	20.6
	4H	19.5	20.1	20.1	20.7	21.5	19.5	20.2	20.2	20.8
	6H	20.0	20.6	20.7	21.3	22.0	19.8	20.3	20.4	21.0
	8H	20.2	20.7	20.9	21.4	22.2	19.8	20.3	20.5	21.0
	12H	20.4	20.8	21.1	21.5	22.3	19.8	20.3	20.5	20.9
8H	4H	19.7	20.2	20.4	20.9	21.7	20.4	20.9	21.0	21.5
	6H	20.4	20.9	21.1	21.6	22.4	20.7	21.1	21.4	21.8
	8H	20.7	21.1	21.4	21.8	22.6	20.8	21.2	21.5	21.9
	12H	20.9	21.2	21.6	22.0	22.8	20.9	21.2	21.6	22.0
12H	4H	19.7	20.2	20.4	20.9	21.7	20.5	21.0	21.2	21.7
	6H	20.5	20.8	21.2	21.6	22.4	20.9	21.3	21.6	22.0
	8H	20.8	21.1	21.5	21.8	22.7	21.1	21.4	21.8	22.1
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			