

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: ME70

ME70: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED neutral white- cablaggio DALI - ottica luce generale

**Codice prodotto**

ME70: iplan - 596 x 596 mm h 26 mm - LED neutral 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 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

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

9.2

Montaggio

sospeso a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica DALI

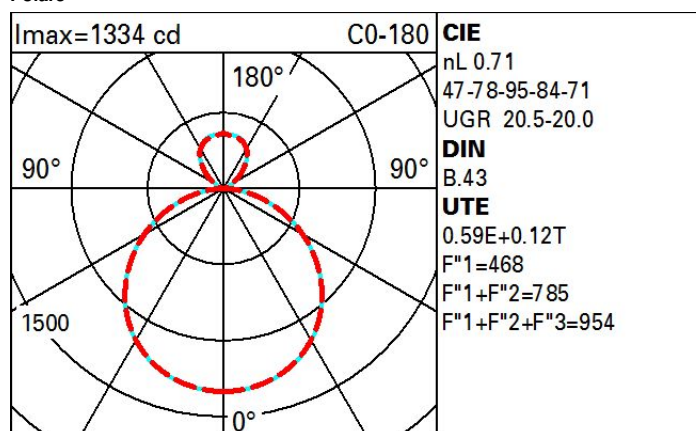
Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

**Dati tecnici**

Im di sistema:	4651	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	41.3	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	6550	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):	112.6	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	756	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

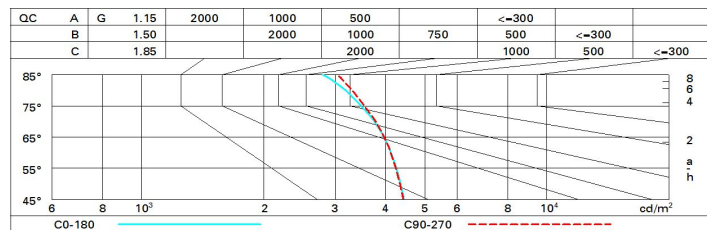


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 6550 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.7	17.7	17.2	18.2	18.8	10.7	17.7	17.2	18.2	18.8
	3H	18.2	19.1	18.8	19.7	20.3	17.2	18.1	17.7	18.6	19.3
	4H	18.8	19.6	19.4	20.2	20.9	17.3	18.2	17.9	18.7	19.4
	6H	19.2	20.0	19.8	20.6	21.3	17.4	18.2	18.0	18.8	19.4
	8H	19.4	20.1	20.0	20.7	21.4	17.4	18.1	18.0	18.7	19.4
	12H	19.5	20.2	20.1	20.8	21.5	17.3	18.1	18.0	18.7	19.4
4H	2H	17.3	18.1	17.9	18.7	19.4	18.9	19.7	19.5	20.3	20.9
	3H	19.0	19.7	19.6	20.3	21.0	19.5	20.2	20.1	20.8	21.5
	4H	19.7	20.3	20.3	21.0	21.7	19.8	20.4	20.4	21.0	21.8
	6H	20.3	20.8	20.9	21.5	22.2	20.0	20.5	20.6	21.2	21.9
	8H	20.5	21.0	21.1	21.6	22.4	20.0	20.5	20.7	21.2	22.0
	12H	20.6	21.0	21.3	21.7	22.5	20.0	20.5	20.7	21.2	22.0
8H	4H	19.9	20.5	20.6	21.1	21.9	20.6	21.1	21.3	21.8	22.5
	6H	20.7	21.1	21.4	21.8	22.6	20.9	21.3	21.6	22.0	22.8
	8H	20.9	21.3	21.6	22.0	22.8	21.0	21.4	21.8	22.1	23.0
	12H	21.1	21.4	21.9	22.2	23.0	21.1	21.4	21.9	22.2	23.0
12H	4H	20.0	20.4	20.6	21.1	21.9	20.7	21.2	21.4	21.9	22.7
	6H	20.7	21.1	21.4	21.8	22.6	21.1	21.5	21.8	22.2	23.0
	8H	21.0	21.3	21.7	22.1	22.9	21.3	21.6	22.0	22.3	23.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					0.1 / -0.1				
		1.5H					0.3 / -0.3				
		2.0H					0.4 / -0.5				