

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: N267+9695.15

N267: iplan - neutral white - UGR<19 con L<3.000 cd/m2 per a=65° - DALI

9695.15: Adattatore per installazione su controsoffitto in cartongesso - per moduli 600x600 - Grigio



Codice prodotto

N267: iplan - neutral white - UGR<19 con L<3.000 cd/m2 per a=65° - DALI **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio a incasso/plafone ad emissione diretta finalizzato all'impiego di sorgenti LED neutral white 4000K ad alta resa cromatica. Profilo perimetrale in alluminio estruso anodizzato. Lo schermo diffusore microprismato, abbinato ad uno schermo interno e ad un film diffondente, consente un'ottimale diffusione della componente diretta della luce e un controllo della luminanza UGR<19 con L<3.000 cd/m2 per $\alpha \geq 65^\circ$ ideale per ambienti dove sono presenti video terminali. I LED sono disposti nel perimetro e il driver DALI è alloggiato all'interno del prodotto.

Installazione

Ad incasso su controsoffitti in cartongesso (utilizzando cornice accessoria), su controsoffitti con orditura, su controsoffitti modulari (anche 625 x 625 mm tramite adattatore accessorio); Possibilità di installazione a plafone mediante kit da ordinare separatamente come accessorio

Colore

Alluminio (12)

Peso (Kg)

7.8

Montaggio

sospeso a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica DALI



Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP43

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione



pending



Codice accessorio

9695.15: Adattatore per installazione su controsoffitto in cartongesso - per moduli 600x600 - Grigio

Descrizione tecnica

Accessorio per installazione a filo (minimal) su controsoffitto in cartongesso per versioni 600x600 mm .

Colore

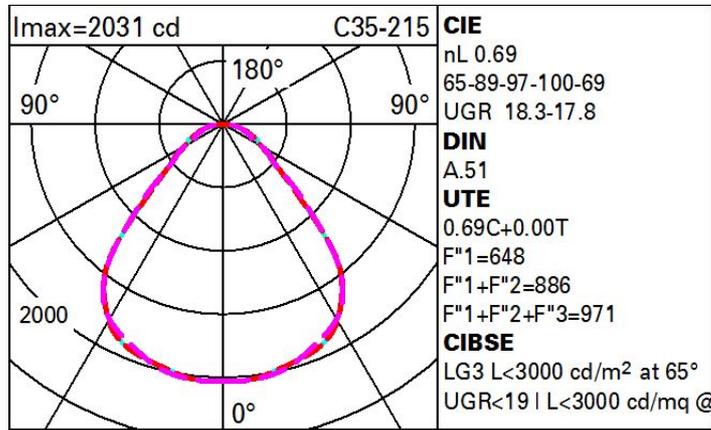
Alluminio (12)

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

Im di sistema:	4244	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	39.3	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	6150	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	35	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	108	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Control:	DALI
CRI (minimo):	80		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	51	45	41	38	44	40	40	36	52
1.0	55	50	46	43	49	45	45	41	59
1.5	61	57	53	50	56	53	52	48	70
2.0	65	61	58	56	60	57	56	53	77
2.5	67	64	61	59	62	60	60	56	82
3.0	68	66	64	62	64	62	61	59	85
4.0	70	68	66	65	66	65	64	61	88
5.0	71	69	68	66	68	66	65	63	91

Curva limite di luminanza

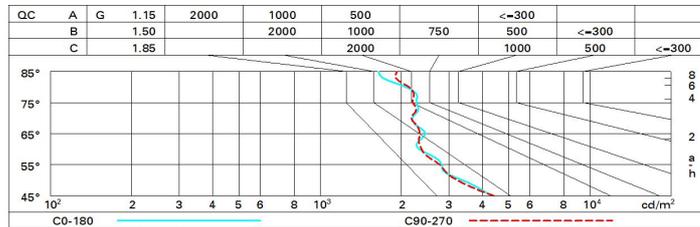


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 6150 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	15.5	16.5	15.8	16.8	17.0	15.5	16.5	15.8	16.8	17.0
	3H	16.4	17.3	16.8	17.6	17.9	15.7	16.6	16.1	16.9	17.2
	4H	16.9	17.7	17.3	18.0	18.3	15.8	16.6	16.1	16.9	17.2
	6H	17.3	18.1	17.7	18.4	18.8	15.8	16.6	16.2	16.9	17.2
	8H	17.5	18.2	17.9	18.6	18.9	15.8	16.5	16.2	16.9	17.2
	12H	17.6	18.3	18.0	18.6	19.0	15.8	16.5	16.2	16.8	17.2
4H	2H	15.8	16.6	16.2	16.9	17.2	16.9	17.7	17.3	18.0	18.3
	3H	16.9	17.6	17.3	18.0	18.3	17.3	18.0	17.7	18.4	18.7
	4H	17.5	18.1	17.9	18.5	18.9	17.5	18.1	17.9	18.5	18.9
	6H	18.1	18.6	18.5	19.1	19.5	17.7	18.3	18.1	18.7	19.1
	8H	18.3	18.8	18.8	19.2	19.7	17.8	18.3	18.2	18.7	19.1
	12H	18.5	18.9	18.9	19.4	19.8	17.8	18.2	18.3	18.7	19.1
8H	4H	17.8	18.3	18.2	18.7	19.1	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7
	6H	18.5	19.0	19.0	19.4	19.9	18.7	19.1	19.2	19.6	20.1
	8H	18.9	19.2	19.3	19.7	20.2	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2
	12H	19.1	19.4	19.6	19.9	20.4	19.0	19.3	19.5	19.8	20.4
12H	4H	17.8	18.3	18.3	18.7	19.2	18.5	19.0	19.0	19.4	19.9
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	18.9	19.3	19.4	19.8	20.3
	8H	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	19.2	19.5	19.7	20.0	20.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.4 / -0.3					0.4 / -0.3				
	1.5H	1.0 / -0.7					1.0 / -0.7				
	2.0H	1.8 / -1.0					1.8 / -1.0				