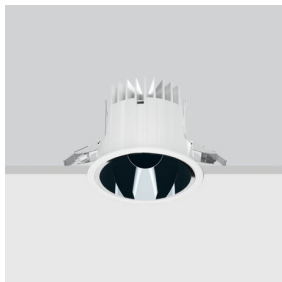


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: N006

N006: incasso circolare fisso - Ø153 mm - neutral white - ottica medium - UGR<19

**Codice prodotto**N006: incasso circolare fisso - Ø153 mm - neutral white - ottica medium - UGR<19 **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di LED in tonalità di colore neutral white (4000K). Emissione luminosa luce generale con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m² α>65° ottica medium.

Installazione

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 25 mm.

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

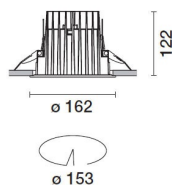
1.22

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di alimentatore elettronico



Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP54

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione**Dati tecnici**

Im di sistema:	2690	CRI (minimo):	80
W di sistema:	23.7	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	3100	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	21	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	113.5	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	87	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	24°		

Polare

	CIE				Lux			
	nL 0.87							
	99-100-100-100-87							
	UGR 15.6-15.6							
	DIN							
	A.61							
	UTE							
	0.87A+0.00T							
	F*1=993							
	F*1+F*2=1000							
F*1+F*2+F*3=1000								
CIBSE								
LG3 L<1500 cd/m² at 65°								
UGR<16 L<1500 cd/mq @65°								

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	78	74	71	69	73	71	70	68	78
1.0	82	78	75	73	77	75	74	72	83
1.5	86	83	81	79	82	80	79	77	88
2.0	88	86	85	83	85	84	83	80	93
2.5	90	89	87	86	87	86	85	83	96
3.0	91	90	89	88	89	88	87	85	98
4.0	92	91	91	90	90	89	88	86	99
5.0	93	92	92	91	91	90	89	87	100

Curva limite di luminanza

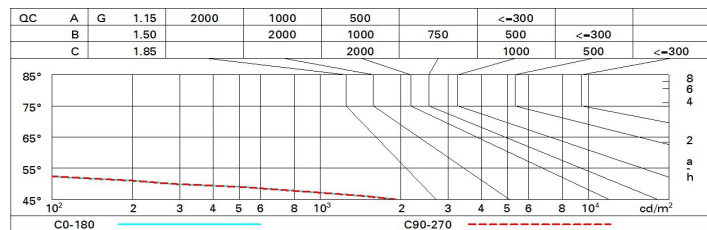


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.4	18.2	10.8	18.5	18.8	10.4	18.2	10.8	18.5	18.8
	3H	10.3	17.6	10.7	17.9	18.2	10.3	17.6	10.7	17.9	18.2
	4H	10.2	17.4	10.6	17.7	18.0	10.2	17.4	10.6	17.7	18.0
	6H	10.1	17.2	10.5	17.6	17.9	10.1	17.2	10.5	17.6	17.9
	8H	10.1	17.2	10.5	17.5	17.9	10.1	17.2	10.5	17.5	17.9
	12H	10.0	17.1	10.4	17.5	17.8	10.0	17.1	10.4	17.5	17.8
4H	2H	10.2	17.4	10.6	17.7	18.0	10.2	17.4	10.6	17.7	18.0
	3H	10.0	17.1	10.4	17.5	17.8	10.0	17.1	10.4	17.5	17.8
	4H	15.9	16.9	10.4	17.3	17.7	15.9	16.9	10.4	17.3	17.7
	6H	15.7	17.0	10.2	17.4	17.9	15.7	17.0	10.2	17.4	17.9
	8H	15.6	17.0	10.0	17.5	18.0	15.6	17.0	10.0	17.5	18.0
	12H	15.4	17.1	15.9	17.5	18.1	15.4	17.1	15.9	17.5	18.1
8H	4H	15.6	17.0	10.0	17.5	18.0	15.6	17.0	10.0	17.5	18.0
	6H	15.4	16.9	15.9	17.4	17.9	15.4	16.9	15.9	17.4	17.9
	8H	15.4	16.7	15.9	17.2	17.7	15.4	16.7	15.9	17.2	17.7
	12H	15.5	16.4	16.0	16.9	17.5	15.5	16.4	16.0	16.9	17.5
12H	4H	15.4	17.1	15.9	17.5	18.1	15.4	17.1	15.9	17.5	18.1
	6H	15.4	16.7	15.9	17.2	17.7	15.4	16.7	15.9	17.2	17.7
	8H	15.5	16.4	16.0	16.9	17.5	15.5	16.4	16.0	16.9	17.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.1 / -31.3				5.1 / -31.3				
		1.5H	7.9 / -31.6				7.9 / -31.6				
		2.0H	9.9 / -31.8				9.9 / -31.8				