

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: N226

N226: incasso circolare fisso - Ø212 mm - neutral white - ottica flood - UGR<19



Codice prodotto

N226: incasso circolare fisso - Ø212 mm - neutral white - ottica flood - UGR<19

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 (3000K). Emissione luminosa luce generale con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m² α>65° ottica flood.

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.

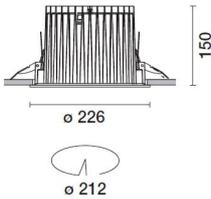
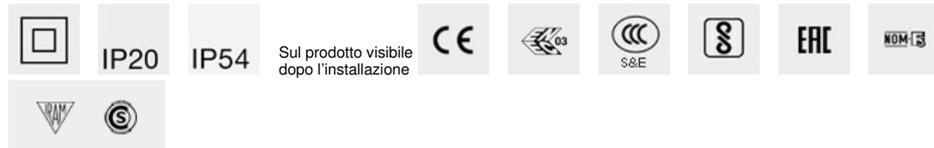
Colore
Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)
1.95

Montaggio
incasso a soffitto

Cablaggio
prodotto completo di alimentatore DALI

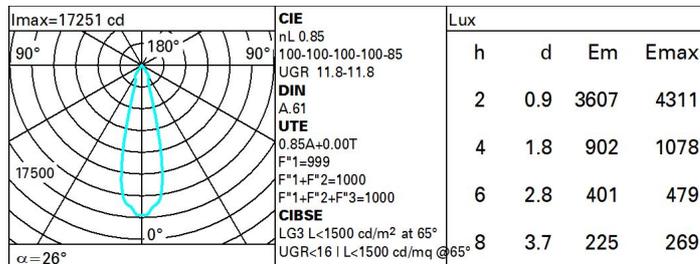
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	4463	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	34.8	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	5250	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	31	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	128.2	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	18 A / 250 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 21 apparecchi B16A: 34 apparecchi C10A: 35 apparecchi C16A: 57 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	26°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	74	73	71	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	87	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	87	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5250 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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 crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	12.7	14.6	13.1	14.9	15.3	12.7	14.6	13.1	14.9	15.3
	3H	12.6	14.0	12.9	14.3	14.6	12.6	14.0	12.9	14.3	14.6
	4H	12.5	13.7	12.9	14.0	14.4	12.5	13.7	12.9	14.0	14.4
	6H	12.4	13.5	12.8	13.8	14.2	12.4	13.5	12.8	13.8	14.2
	8H	12.4	13.4	12.8	13.8	14.1	12.4	13.4	12.8	13.8	14.1
	12H	12.3	13.4	12.7	13.7	14.1	12.3	13.4	12.7	13.7	14.1
4H	2H	12.5	13.7	12.9	14.0	14.4	12.5	13.7	12.9	14.0	14.4
	3H	12.3	13.4	12.7	13.7	14.1	12.3	13.4	12.7	13.7	14.1
	4H	12.2	13.2	12.6	13.6	14.0	12.2	13.2	12.6	13.6	14.0
	6H	11.9	13.4	12.4	13.8	14.3	11.9	13.4	12.4	13.8	14.3
	8H	11.8	13.4	12.3	13.9	14.4	11.8	13.4	12.3	13.9	14.4
	12H	11.7	13.5	12.2	13.9	14.4	11.7	13.5	12.2	13.9	14.4
8H	4H	11.8	13.4	12.3	13.9	14.4	11.8	13.4	12.3	13.9	14.4
	6H	11.6	13.3	12.2	13.8	14.3	11.6	13.3	12.2	13.8	14.3
	8H	11.6	13.1	12.2	13.6	14.1	11.6	13.1	12.2	13.6	14.1
	12H	11.7	12.7	12.2	13.2	13.8	11.7	12.7	12.2	13.2	13.8
12H	4H	11.7	13.5	12.2	13.9	14.4	11.7	13.5	12.2	13.9	14.4
	6H	11.6	13.1	12.2	13.6	14.1	11.6	13.1	12.2	13.6	14.1
	8H	11.7	12.7	12.2	13.2	13.8	11.7	12.7	12.2	13.2	13.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.7 / -31.5				6.7 / -31.5					
	1.5H	9.5 / -31.8				9.5 / -31.8					
	2.0H	11.5 / -32.1				11.5 / -32.1					