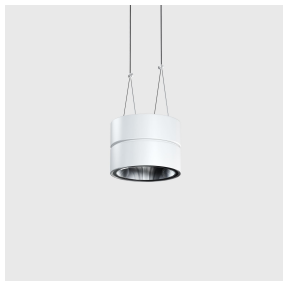


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: RN94.M6

RN94.M6: Apparecchio a sospensione - Ø172 - UGR < 19 - Bianco/Nero Trasparente

**Codice prodotto**

RN94.M6: Apparecchio a sospensione - Ø172 - UGR < 19 - Bianco/Nero Trasparente

Descrizione tecnica

Apparecchio per illuminazione diretta - installazione a sospensione. Sorgente LED ad elevato indice di resa cromatica - emissione a luminanza controllata $L < 3000 \text{ cd/mq}$ - UGR < 19 - ideale per ambienti con uso di videotermini. Gruppo emittente in PMMA composto da riflettore prismaticizzato trasparente in combinazione con recuperatore di flusso e schermo diffusore - una cover interna in policarbonato definisce visivamente il gruppo ottico. Struttura esterna del corpo luminoso a doppio elemento in alluminio tornito - finitura con verniciatura uniforme o combinata. Il pratico sistema di fissaggio a baionetta permette di separare le due sezioni per eseguire tutte le operazioni preliminari alla sospensione. La parte superiore del corpo luminoso è predisposta per la regolazione in lunghezza, cablaggio e bloccaggio dei cavi di sospensione / alimentazione in dotazione alla basetta accessoria indispensabile per il completamento del prodotto. Unità di alimentazione dimmerabile DALI integrata.

Installazione

installazione a sospensione con basetta accessoria da ordinare separatamente.

Colore

Bianco/Nero Trasparente (M6)

Peso (Kg)

1.09

Montaggio

sospeso a soffitto

Cablaggio

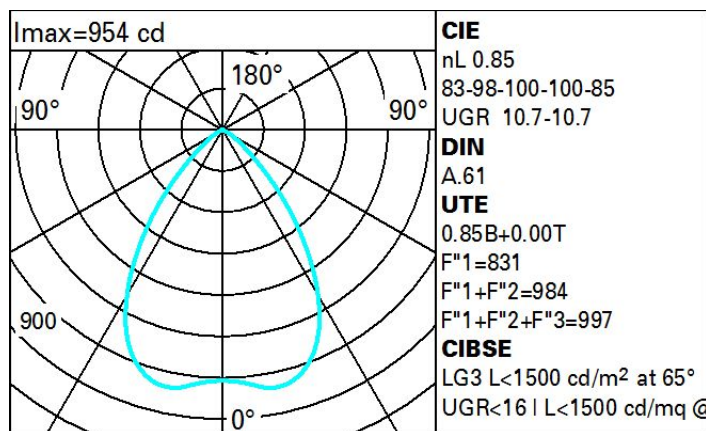
Driver dimmerabile DALI integrato - morsetti di cablaggio posizionati nella sezione superiore della struttura.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema: 1318
 W di sistema: 9.6
 Im di sorgente: 1550
 W di sorgente: 9.6
 Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 137.2
 Im in modalità emergenza: -
 Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: 0
 Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 85

CRI (minimo): 90
 Temperatura colore [K]: 4000
 MacAdam Step: 2
 Codice lampada: LED
 Numero di lampade per vano ottico: 1
 Codice ZVEI: LED
 Numero di vani ottici: 1
 Control: DALI-2

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	64	61	58	64	60	60	56	66
1.0	75	70	66	63	69	65	65	61	72
1.5	80	77	74	71	76	73	72	69	81
2.0	84	81	79	77	80	78	77	74	87
2.5	86	84	82	80	82	81	80	77	90
3.0	87	85	84	82	84	83	81	79	93
4.0	88	87	86	85	86	85	83	81	95
5.0	89	88	87	86	87	86	84	82	96

Curva limite di luminanza

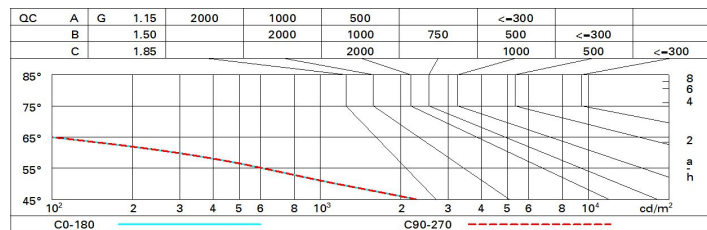


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1550 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	11.2	12.0	11.5	12.2	12.5	11.2	12.0	11.5	12.2	12.5
	3H	11.1	11.8	11.4	12.0	12.3	11.1	11.8	11.4	12.1	12.4
	4H	11.0	11.6	11.3	11.9	12.2	11.0	11.7	11.4	12.0	12.3
	6H	10.9	11.5	11.3	11.8	12.2	11.0	11.5	11.3	11.9	12.2
	8H	10.9	11.5	11.3	11.8	12.1	10.9	11.5	11.3	11.8	12.2
	12H	10.9	11.4	11.2	11.7	12.1	10.9	11.4	11.3	11.8	12.1
4H	2H	11.0	11.7	11.4	12.0	12.3	11.0	11.6	11.3	11.9	12.2
	3H	10.9	11.4	11.3	11.8	12.1	10.9	11.4	11.3	11.8	12.1
	4H	10.8	11.3	11.2	11.7	12.0	10.8	11.3	11.2	11.7	12.0
	6H	10.7	11.1	11.2	11.5	12.0	10.7	11.1	11.2	11.5	12.0
	8H	10.7	11.1	11.1	11.5	11.9	10.7	11.1	11.1	11.5	11.9
	12H	10.7	11.0	11.1	11.4	11.9	10.6	11.0	11.1	11.4	11.9
8H	4H	10.7	11.1	11.1	11.5	11.9	10.7	11.1	11.1	11.5	11.9
	6H	10.6	10.9	11.1	11.4	11.8	10.6	10.9	11.1	11.4	11.8
	8H	10.6	10.8	11.0	11.3	11.8	10.6	10.8	11.0	11.3	11.8
	12H	10.5	10.7	11.0	11.2	11.8	10.5	10.7	11.0	11.2	11.8
12H	4H	10.6	11.0	11.1	11.4	11.9	10.7	11.0	11.1	11.4	11.9
	6H	10.6	10.8	11.0	11.3	11.8	10.6	10.8	11.1	11.3	11.8
	8H	10.5	10.7	11.0	11.2	11.8	10.5	10.7	11.0	11.2	11.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		2.9 / -5.9					2.9 / -5.9				
		5.5 / -11.2					5.5 / -11.2				
		7.5 / -14.3					7.5 / -14.3				