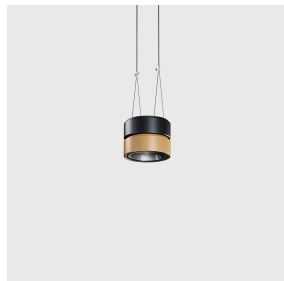


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: RN77.I4

RN77.I4: Apparecchio per sospensione - Ø114 - Luce Generale - Nero-Champagne/Nero Trasparente

**Codice prodotto**

RN77.I4: Apparecchio per sospensione - Ø114 - Luce Generale - Nero-Champagne/Nero Trasparente

Descrizione tecnica

Apparecchio per illuminazione diretta - installazione a sospensione. Sorgente LED ad elevato indice di resa cromatica - emissione ad alta efficienza per impieghi di illuminazione generale. 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. Driver di alimentazione dimmerabile DALI integrato nella basetta. Il corpo illuminante in versione PURE si differenzia per l'anello inferiore esterno traslucido testurizzato.

Installazione

installazione a sospensione con basetta accessoria da ordinare separatamente.

Colore

Nero-Champagne/Nero Trasparente (I4)

Peso (Kg)

0.37

Montaggio

sospeso a soffitto

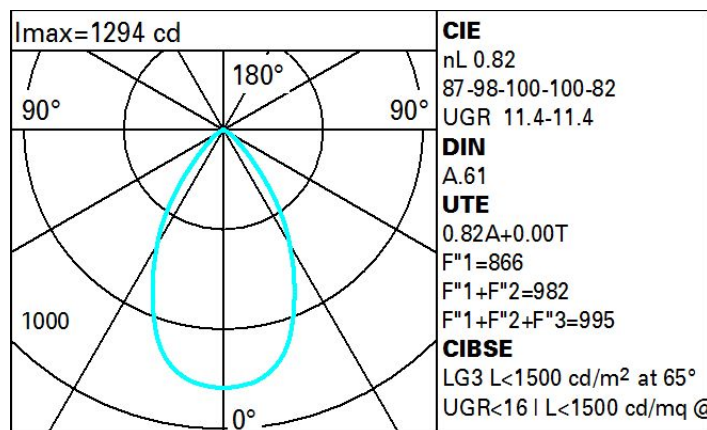
Cablaggio

Driver integrato nella basetta accessoria - morsettiera di cablaggio e serracavi di sicurezza posizionati nella sezione superiore della struttura.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1337	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	11	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	1630	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	11	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	121.5	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente LED [mA]:	350
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	64	60	58	63	60	59	56	68
1.0	73	68	65	63	68	65	64	61	74
1.5	78	75	72	70	74	71	71	68	82
2.0	81	79	77	75	78	76	75	72	88
2.5	83	81	80	78	80	78	77	75	91
3.0	84	83	81	80	81	80	79	77	94
4.0	86	84	83	82	83	82	81	78	96
5.0	86	85	84	84	84	83	82	79	97

Curva limite di luminanza

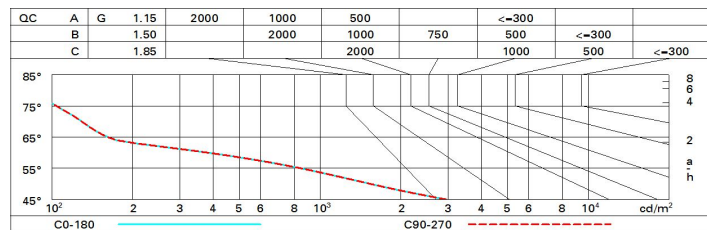


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1630 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	11.9	12.7	12.2	12.9	13.2	11.9	12.7	12.2	12.9	13.2
	3H	11.8	12.5	12.1	12.8	13.0	11.8	12.5	12.1	12.8	13.0
	4H	11.7	12.4	12.1	12.7	13.0	11.7	12.4	12.1	12.7	13.0
	6H	11.7	12.2	12.0	12.6	12.9	11.6	12.2	12.0	12.6	12.9
	8H	11.6	12.2	12.0	12.5	12.9	11.6	12.2	12.0	12.5	12.8
	12H	11.6	12.1	12.0	12.5	12.8	11.6	12.1	11.9	12.5	12.8
4H	2H	11.7	12.4	12.1	12.7	13.0	11.7	12.4	12.1	12.7	13.0
	3H	11.6	12.1	12.0	12.5	12.8	11.6	12.2	12.0	12.5	12.9
	4H	11.5	12.0	11.9	12.4	12.8	11.5	12.0	11.9	12.4	12.8
	6H	11.5	11.9	11.9	12.3	12.7	11.5	11.9	11.9	12.3	12.7
	8H	11.4	11.8	11.9	12.2	12.7	11.4	11.8	11.9	12.2	12.7
	12H	11.4	11.7	11.9	12.2	12.6	11.4	11.7	11.8	12.1	12.6
8H	4H	11.4	11.8	11.9	12.2	12.7	11.4	11.8	11.9	12.2	12.7
	6H	11.4	11.7	11.8	12.1	12.6	11.4	11.7	11.8	12.1	12.6
	8H	11.3	11.6	11.8	12.1	12.6	11.3	11.6	11.8	12.1	12.6
	12H	11.3	11.5	11.8	12.0	12.5	11.3	11.5	11.8	12.0	12.5
12H	4H	11.4	11.7	11.8	12.1	12.6	11.4	11.7	11.9	12.2	12.6
	6H	11.3	11.6	11.8	12.0	12.5	11.3	11.6	11.8	12.1	12.6
	8H	11.3	11.5	11.8	12.0	12.5	11.3	11.5	11.8	12.0	12.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.5 / -5.8					3.5 / -5.8				
	1.5H	6.1 / -10.0					6.1 / -10.0				
	2.0H	8.1 / -10.7					8.1 / -10.7				