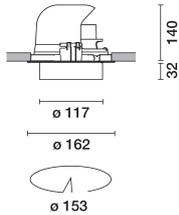


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Dicembre 2024

Configurazione di prodotto: RN73

RN73: Proiettore orientabile ad incasso - corpo Ø117 - ottica Flood Food: Banco Carni



Codice prodotto

RN73: Proiettore orientabile ad incasso - corpo Ø117 - ottica Flood Food: Banco Carni

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile per installazione ad incasso. Struttura portante con cornice di battuta e corpo luminoso orientabile in alluminio pressofuso. Molle di fissaggio in filo di acciaio. Elemento di raccordo e rotazione in materiale plastico ad alta resistenza, concepito come copertura interna estetica e funzionale ad incasso installato. Rotazione disponibile 359° - Orientabilità +60° (esterna) -20° (interna). Gruppo ottico con sorgente LED ad elevato indice di resa cromatica - tonalità di colore specifica e calibrata per enfatizzare l'illuminazione di carni e prodotti da macelleria. Il riflettore antigraffio in alluminio P.V.D (Physical Vapour Deposition) permette di ottenere ottime prestazioni di rendimento ed efficienza. In dotazione unità di alimentazione collegata all'apparecchio. Possibilità di installazione di un accessorio frontale piano - vetro di protezione o rifrattore per distribuzione ellittica. Riflettori intercambiabili in tutte le aperture previste disponibili come accessori.

Installazione

Inserimento ad incasso su controsoffitto - fissaggio tramite molle in filo di acciaio per spessori da 1 a 25 mm.

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

1

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Connessione diretta alla rete sui morsetti dell'unità di alimentazione inclusa.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2366	CRI (minimo):	80
W di sistema:	40	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	2600	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	34	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	59.2	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.) [%]:	91	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	30°	Control:	On/off

Polare

<p>Imax=9084 cd 90° 180° 90° 9000 0° α=30°</p>	CIE nL 0.91 100-100-100-100-91 UGR <10-<10	Lux			
	DIN A.61	h	d	Em	Emax
	UTE 0.91A+0.00T F*1=997 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000	2	1.1	1804	2271
	CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°	4	2.1	451	568
		6	3.2	200	252
	8	4.2	113	142	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	82	78	75	73	77	75	74	71	78
1.0	86	82	79	77	81	79	78	75	83
1.5	90	87	85	83	86	84	83	81	89
2.0	93	91	89	88	89	88	87	85	93
2.5	94	93	92	91	92	90	90	87	96
3.0	96	95	94	93	93	92	91	89	98
4.0	97	96	95	95	94	94	93	90	99
5.0	97	97	96	96	95	95	93	91	100

Curva limite di luminanza

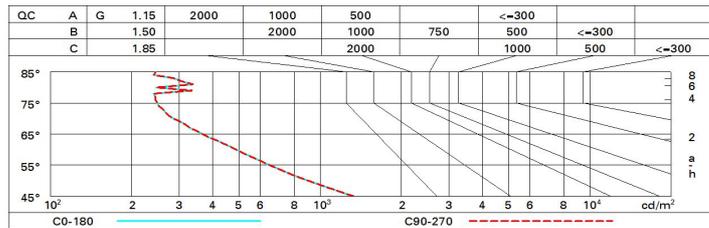


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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											
x	y										
2H	2H	-3.2	-1.0	-2.8	-0.7	-0.4	-3.2	-1.0	-2.8	-0.7	-0.4
	3H	-3.2	-1.5	-2.8	-1.1	-0.8	-3.3	-1.5	-2.9	-1.2	-0.9
	4H	-3.2	-1.7	-2.8	-1.4	-1.0	-3.3	-1.9	-2.9	-1.5	-1.2
	6H	-3.1	-2.0	-2.7	-1.7	-1.3	-3.3	-2.2	-2.9	-1.9	-1.5
	8H	-3.1	-2.0	-2.7	-1.7	-1.3	-3.3	-2.3	-2.9	-1.9	-1.6
	12H	-3.1	-2.1	-2.7	-1.7	-1.3	-3.4	-2.4	-3.0	-2.0	-1.6
4H	2H	-3.3	-1.9	-2.9	-1.5	-1.2	-3.2	-1.7	-2.8	-1.4	-1.0
	3H	-3.1	-2.1	-2.7	-1.8	-1.4	-3.1	-2.1	-2.7	-1.7	-1.3
	4H	-3.1	-2.2	-2.7	-1.8	-1.4	-3.1	-2.2	-2.7	-1.8	-1.4
	6H	-3.3	-1.6	-2.9	-1.2	-0.7	-3.5	-1.7	-3.0	-1.3	-0.8
	8H	-3.4	-1.5	-2.9	-1.0	-0.5	-3.6	-1.6	-3.1	-1.2	-0.7
	12H	-3.4	-1.4	-2.9	-0.9	-0.4	-3.7	-1.7	-3.2	-1.2	-0.6
8H	4H	-3.6	-1.6	-3.1	-1.2	-0.7	-3.4	-1.5	-2.9	-1.0	-0.5
	6H	-3.5	-1.6	-3.0	-1.1	-0.6	-3.4	-1.5	-2.9	-1.0	-0.5
	8H	-3.3	-1.7	-2.8	-1.2	-0.6	-3.3	-1.7	-2.8	-1.2	-0.6
	12H	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0
12H	4H	-3.7	-1.7	-3.2	-1.2	-0.6	-3.4	-1.4	-2.9	-0.9	-0.4
	6H	-3.5	-1.8	-2.9	-1.3	-0.7	-3.3	-1.7	-2.8	-1.2	-0.6
	8H	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0	-3.1	-2.0	-2.6	-1.5	-1.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.7 / -2.7					3.7 / -2.7				
	1.5H	6.1 / -3.6					6.1 / -3.6				
	2.0H	8.0 / -4.2					8.0 / -4.2				