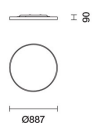


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: QM08

QM08: Ø870mm - neutral white - microprismato - DALI

**Codice prodotto**

QM08: Ø870mm - neutral white - microprismato - DALI

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo per installazione a plafone con possibilità di installazione anche ad incasso e a sospensione tramite accessorio da ordinare separatamente. Emissione up/down finalizzato all'impiego di sorgenti LED neutral white 4000K. Il vano ottico è composto da una cornice di estruso in alluminio verniciato, uno schermo diffusore in metacrilato satinato per emissione UGR<19 3000cd/mq e un fondello di chiusura posteriore in lamiera. Il driver è alloggiato nella parte superiore del prodotto.

Installazione

A plafone. Ad incasso o sospensione tramite accessorio da ordinare separatamente

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

14.1

Montaggio

a parete/a soffitto

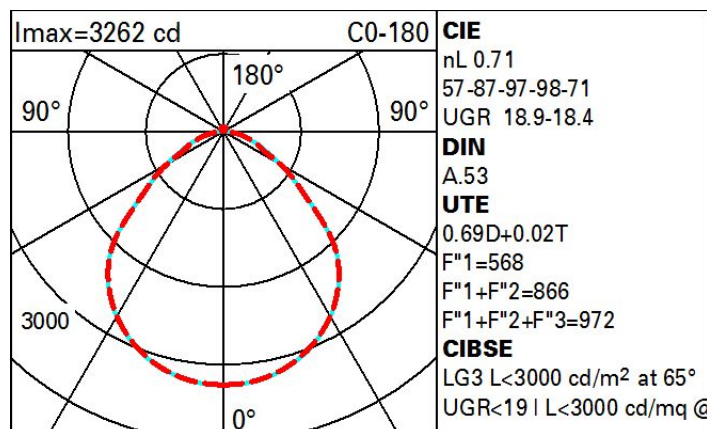
Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica. I cavi elettrici impiegati sono realizzati in materiale "halogen free". (cavi che non contengono materiali alogeni che in caso di incendio non emettono gas tossici, gas corrosivi ed emettono una bassa quantità di fumi opachi).

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	7846	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	64.6	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	11050	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	59	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	121.4	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	179	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	42	38	34	41	37	36	32	46
1.0	54	48	43	40	46	42	42	37	54
1.5	61	56	52	49	54	51	50	46	66
2.0	65	61	57	55	59	56	55	51	74
2.5	67	64	61	59	62	60	59	55	79
3.0	69	66	63	61	64	62	61	57	82
4.0	70	68	66	64	66	65	63	60	86
5.0	72	70	68	67	68	66	65	62	89

Curva limite di luminanza

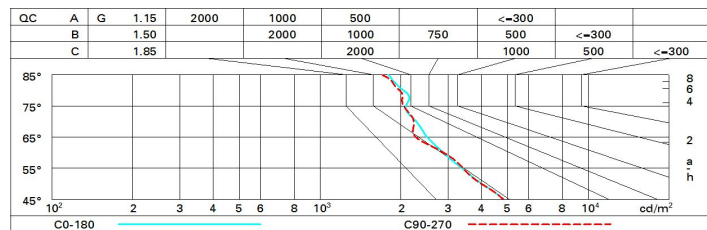


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 11050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/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	16.4	17.4	16.7	17.7	18.0	16.4	17.4	16.7	17.7	18.0
	3H	17.2	18.2	17.6	18.5	18.8	16.7	17.6	17.1	17.9	18.3
	4H	17.6	18.4	18.0	18.8	19.2	16.8	17.6	17.1	18.0	18.3
	6H	17.9	18.7	18.3	19.1	19.5	16.8	17.6	17.2	17.9	18.3
	8H	18.0	18.8	18.5	19.2	19.6	16.7	17.5	17.2	17.9	18.3
	12H	18.1	18.9	18.5	19.2	19.7	16.7	17.4	17.1	17.8	18.3
4H	2H	16.7	17.6	17.1	18.0	18.3	17.5	18.4	17.9	18.8	19.1
	3H	17.8	18.5	18.2	18.9	19.3	18.0	18.8	18.5	19.2	19.6
	4H	18.2	18.9	18.7	19.3	19.8	18.2	18.9	18.7	19.3	19.8
	6H	18.7	19.3	19.2	19.7	20.2	18.4	19.0	18.9	19.4	19.9
	8H	18.9	19.4	19.4	19.9	20.4	18.4	18.9	18.9	19.4	19.9
	12H	19.0	19.5	19.5	19.9	20.5	18.4	18.9	18.9	19.4	19.9
8H	4H	18.4	18.9	18.9	19.4	19.9	18.8	19.4	19.3	19.8	20.3
	6H	19.0	19.4	19.5	19.9	20.5	19.1	19.6	19.6	20.1	20.6
	8H	19.2	19.6	19.8	20.1	20.7	19.3	19.6	19.8	20.1	20.7
	12H	19.4	19.8	20.0	20.3	20.9	19.3	19.7	19.9	20.2	20.8
12H	4H	18.4	18.9	18.9	19.4	19.9	18.9	19.4	19.4	19.9	20.4
	6H	19.0	19.4	19.6	19.9	20.5	19.3	19.7	19.8	20.2	20.7
	8H	19.3	19.7	19.9	20.2	20.8	19.4	19.8	20.0	20.3	20.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.2					0.3 / -0.3				
	1.5H	0.5 / -0.8					0.5 / -0.8				
	2.0H	1.0 / -1.1					1.0 / -1.1				