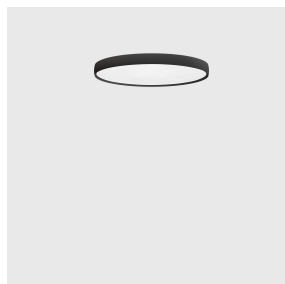


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: QM07

QM07: Ø590mm - warm white - Microprismato - DALI



+ S

**Codice prodotto**

QM07: Ø590mm - warm 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 warm white 3000K. 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)

7.5

Montaggio

a parete|a soffitto

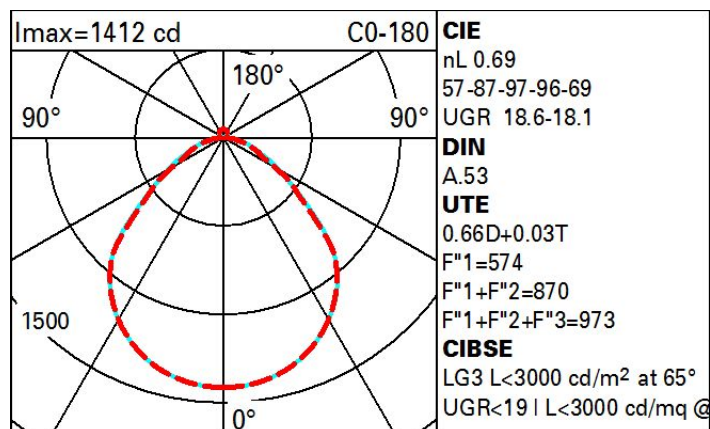
Cablaggio

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:	3415	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	32.3	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	4950	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	30	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	105.7	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	132	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	48	41	37	33	40	36	35	31	47
1.0	52	46	42	39	45	41	40	36	54
1.5	59	54	50	47	53	49	48	44	66
2.0	63	59	56	53	57	54	53	49	74
2.5	65	62	59	57	60	58	56	53	79
3.0	66	64	61	59	62	60	59	55	83
4.0	68	66	64	62	64	63	61	58	87
5.0	69	67	66	64	66	64	62	59	89

Curva limite di luminanza

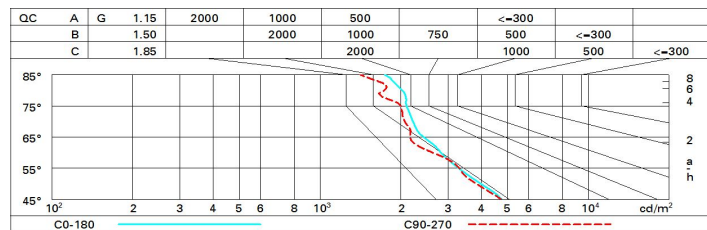


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4950 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		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
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	16.2	17.2	16.5	17.5	17.8	16.1	17.1	16.5	17.4	17.8
	3H	17.0	17.9	17.4	18.2	18.6	16.4	17.3	16.8	17.6	18.0
	4H	17.3	18.2	17.8	18.6	19.0	16.4	17.3	16.8	17.7	18.1
	6H	17.7	18.4	18.1	18.8	19.3	16.4	17.2	16.9	17.6	18.0
	8H	17.8	18.5	18.2	19.0	19.4	16.4	17.2	16.9	17.6	18.0
	12H	17.9	18.6	18.3	19.0	19.5	16.4	17.1	16.8	17.5	18.0
4H	2H	16.5	17.3	16.9	17.7	18.1	17.2	18.1	17.6	18.4	18.8
	3H	17.5	18.2	17.9	18.6	19.1	17.7	18.4	18.1	18.8	19.3
	4H	17.9	18.6	18.4	19.0	19.5	17.9	18.5	18.4	19.0	19.4
	6H	18.4	19.0	18.9	19.4	19.9	18.0	18.6	18.5	19.1	19.6
	8H	18.6	19.1	19.1	19.6	20.1	18.1	18.6	18.6	19.1	19.6
	12H	18.7	19.2	19.2	19.7	20.2	18.1	18.5	18.6	19.0	19.6
8H	4H	18.1	18.6	18.6	19.1	19.6	18.5	19.0	19.0	19.5	20.0
	6H	18.7	19.1	19.2	19.6	20.2	18.7	19.2	19.3	19.7	20.2
	8H	18.9	19.3	19.5	19.8	20.4	18.9	19.2	19.4	19.8	20.3
	12H	19.1	19.4	19.7	20.0	20.6	18.9	19.3	19.5	19.8	20.4
12H	4H	18.1	18.6	18.6	19.1	19.6	18.5	19.0	19.1	19.5	20.1
	6H	18.7	19.1	19.3	19.6	20.2	18.9	19.2	19.4	19.8	20.4
	8H	19.0	19.3	19.6	19.9	20.5	19.0	19.3	19.6	19.9	20.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.3					0.2 / -0.3				
	1.5H	0.5 / -0.7					0.6 / -1.0				
	2.0H	1.1 / -1.1					1.1 / -1.1				