

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

**Configurazione di prodotto: QC63**

QC63: Palco singolo Ø51 da superficie - flood - driver integrato



**Codice prodotto**

QC63: Palco singolo Ø51 da superficie - flood - driver integrato **Attenzione! Codice fuori produzione**

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile miniaturizzato per installazione a superficie. Corpo proiettore con sistema di dissipazione in alluminio pressofuso - gruppo di rotazione in fusione di zama - piastra di fissaggio in posa in acciaio sagomato - modulo di copertura superficiale in alluminio estruso con sistema meccanico di aggancio - testate laterali di chiusura in termoplastico. Gli snodi del proiettore permettono la rotazione di 360° e l'inclinazione di 90°. Il gruppo ottico in posizione arretrata garantisce un elevato comfort visivo con lente ad alta definizione in materiale termoplastico. Alimentatore alloggiato all'interno del modulo di copertura.

**Installazione**

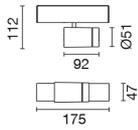
Fissaggio della piastra alla superficie di posa - accorpamento della struttura tramite meccanismo di bloccaggio meccanico - inserimento finale delle testate laterali di chiusura.

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04)

**Peso (Kg)**

0.7



**Montaggio**

a parete|a soffitto

**Cablaggio**

Connessione rapida sui morsetti del driver integrato.

**Note**

Disponibili accessori tecnici e anti-abbagliamento.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	814	CRI (minimo):	90
W di sistema:	18.9	Temperatura colore [K]:	2700
Im di sorgente:	1380	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	15	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	43.1	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	59	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	40° / 41°		

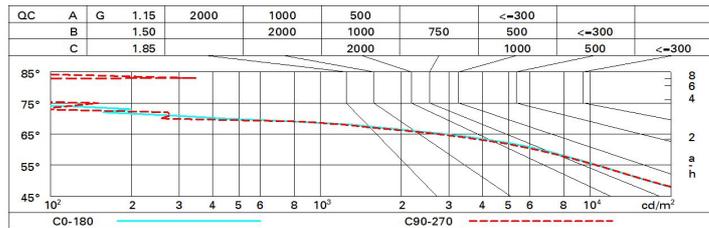
**Polare**

	Imax=1661 cd	C0-180	CIE nL 0.59 97-100-100-100-59 UGR 17.2-17.4	Lux h d1 d2 Em Emax 1 0.7 0.7 1269 1661 2 1.5 1.5 317 415 3 2.2 2.2 141 185 4 2.9 2.9 79 104
	90°	180°	DIN A.61	
	1500	0°	UTE 0.59A+0.00T F*1=969 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=1000	
	α=40°		CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65° UGR<19   L<3000 cd/mq @65°	

**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	48	46	49	47	47	45	76
1.0	55	52	50	49	52	50	50	48	81
1.5	58	56	54	53	55	54	53	52	87
2.0	60	58	57	56	58	57	56	54	92
2.5	61	60	59	58	59	58	58	56	95
3.0	62	61	60	60	60	59	59	57	97
4.0	62	62	62	61	61	61	60	58	99
5.0	63	62	62	62	61	61	60	59	100

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 1380 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	17.8	18.4	18.1	18.0	18.9	17.9	18.0	18.2	18.8	19.1
	3H	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.8	18.4	18.2	18.7	19.0
	4H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9
	6H	17.5	18.0	17.9	18.3	18.6	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8
	8H	17.5	17.9	17.8	18.3	18.6	17.7	18.1	18.0	18.4	18.8
12H	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	
4H	2H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.7	18.3	18.1	18.6	18.9
	3H	17.5	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8
	4H	17.4	17.8	17.8	18.1	18.5	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7
	6H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.8	17.9	18.2	18.6
	8H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6
12H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5	
8H	4H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6
	6H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5
	8H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9	18.4
	12H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
12H	4H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5
	6H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9	18.4
	8H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.9 / -7.9				4.9 / -8.1					
	1.5H	7.7 / -11.8				7.6 / -12.3					
	2.0H	9.7 / -20.3				9.6 / -20.5					