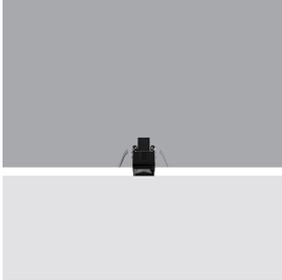


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

**Configurazione di prodotto: QX64**  
QX64: Minimal 1 cella - Flood - LED



**Codice prodotto**

QX64: Minimal 1 cella - Flood - LED

**Descrizione tecnica**

Apparecchio miniaturizzato quadrato ad incasso per singolo LED - ottica fissa. Corpo in alluminio pressofuso, versione minimal (frameless) a filo soffitto. Per l'installazione dell'incasso sul controsoffitto è indispensabile lo specifico adattatore disponibile con codifica separata. Riflettore OptiBeam ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrato in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento. Cavo di connessione in dotazione. Alimentatore non incluso, disponibile con codifica separata.

**Installazione**

Inserimento del corpo incasso tramite molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore precedentemente installato - verificare lo spessore del controsoffitto ed impiegare la cornice compatibile disponibile con codifica separata.

**Colore**  
Bianco (01) | Nero (04)

**Peso (Kg)**  
0.05

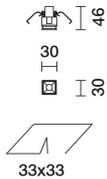
**Montaggio**

incasso a parete|incasso a soffitto|a soffitto

**Cablaggio**

Alimentatori a corrente costante da ordinare separatamente: ON-OFF - cod. MXF9; dimmerabile DALI - cod. BZM4 - verificare su foglio istruzioni il settaggio della corrente di funzione, lunghezze e sezioni compatibili dei cavi da impiegare.

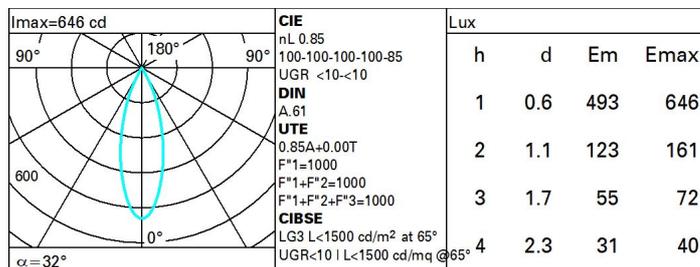
Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	204	CRI (tipico):	92
W di sistema:	2	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	240	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	2	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	102	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.) [%]:	85	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	32°	Corrente LED [mA]:	700
CRI (minimo):	90		

**Polare**



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	74	73	71	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	88	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	87	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 240 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	-2.5	-2.0	-2.3	-1.8	-1.5	-2.5	-2.0	-2.3	-1.8	-1.5
	3H	-2.7	-2.2	-2.4	-1.9	-1.6	-2.7	-2.2	-2.4	-1.9	-1.6
	4H	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7
	6H	-2.8	-2.4	-2.5	-2.1	-1.8	-2.8	-2.4	-2.5	-2.1	-1.8
	8H	-2.8	-2.5	-2.5	-2.1	-1.8	-2.8	-2.5	-2.5	-2.1	-1.8
	12H	-2.9	-2.5	-2.5	-2.2	-1.8	-2.9	-2.5	-2.5	-2.2	-1.8
4H	2H	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7
	3H	-2.9	-2.5	-2.5	-2.2	-1.8	-2.9	-2.5	-2.5	-2.2	-1.8
	4H	-3.0	-2.6	-2.6	-2.3	-1.9	-3.0	-2.6	-2.6	-2.3	-1.9
	6H	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0
	8H	-3.1	-2.8	-2.7	-2.4	-2.0	-3.1	-2.8	-2.7	-2.4	-2.0
	12H	-3.2	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0	-3.2	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0
8H	4H	-3.1	-2.8	-2.7	-2.4	-2.0	-3.1	-2.8	-2.7	-2.4	-2.0
	6H	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.1	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.1
	8H	-3.3	-3.1	-2.8	-2.6	-2.1	-3.3	-3.1	-2.8	-2.6	-2.1
	12H	-3.3	-3.2	-2.8	-2.7	-2.1	-3.3	-3.2	-2.8	-2.7	-2.1
12H	4H	-3.2	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0	-3.2	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0
	6H	-3.3	-3.1	-2.8	-2.6	-2.1	-3.3	-3.1	-2.8	-2.6	-2.1
	8H	-3.3	-3.2	-2.8	-2.7	-2.1	-3.3	-3.2	-2.8	-2.7	-2.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.9 / -25.5					0.9 / -25.5				
	1.5H	9.7 / -26.0					9.7 / -26.0				
	2.0H	11.7 / -26.8					11.7 / -26.8				