Design iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Settembre 2025

iGuzzini

### Configurazione di prodotto: Q467

Q467: Frame 2 celle - Flood beam - LED



**™** 18

Codice prodotto

Q467: Frame 2 celle - Flood beam - LED

#### Descrizione tecnica

Apparecchio miniaturizzato lineare ad incasso a 2 elementi ottici per sorgenti LED - ottiche fisse. Nonostante le dimensioni extracompatte del prodotto, la tecnologia brevettata del sistema ottico garantisce un flusso efficace ed un elevato comfort visivo ad abbagliamento controllato. Corpo principale con superficie radiante in fusione di zama, versione con cornice perimetrale di battuta. Riflettori Opti Beam ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrati in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento. Alimentatore non incluso, disponibile con codifica separata.

#### Installazione

Ad incasso con molle in filo di acciaio per controsoffitti da 1 a 25 mm - asola di preparazione 24 x 42

#### Colore

Bianco (01) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Bianco/Oro (41)\* | Grigio/Nero (74)\* | Bianco/Cromo brunito (E7)\*

Peso (Kg)

0.11

\* Colori a richiesta

### Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

## Cablaggio

Alimentatori a corrente costante da ordinare separatamente: ON-OFF - cod. MXF9 (min 1 / max 4); dimmerabile DALI - cod. BZM4 (min 1 / max 10) - verificare su foglio istruzioni lunghezze e sezioni compatibili dei cavi da impiegare.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20















Dati tecnici Im di sistema: 304 W di sistema: 4 Im di sorgente: 380 W di sorgente: 4 Efficienza luminosa (Im/W, 76 dati di sistema): Im in modalità emergenza: Flusso totale emesso a 90° 0 o superiore [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 80 [%]: Angolo di apertura [°]: 42°

CRI (minimo): 90 Temperatura colore [K]: 3000 MacAdam Step: Life Time LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Codice lampada: LED Numero di lampade per vano ottico: LED Codice ZVEI: Numero di vani ottici: Corrente LED [mA]: 700

### Polare

Imax=639 cd	CIE	Lux			
90° 180° 90°	nL 0.80 100-100-100-100-80 UGR <10-<10	h	d	Em	Emax
	<b>DIN</b> A.61	1	0.8	509	636
	UTE 0.80A+0.00T F"1=997	2	1.5	127	159
600	F"1+F"2=999 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	3	2.3	57	71
α=42°	LG3 L<1500 cd/m <sup>2</sup> at 65° UGR<10   L<1500 cd/mq @	∌ <sub>65°</sub> 4	3.1	32	40

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	72	69	66	64	68	66	65	63	78
1.0	75	72	70	68	71	69	69	66	83
1.5	79	77	75	73	76	74	73	71	89
2.0	82	80	78	77	79	77	76	74	93
2.5	83	82	81	80	81	80	79	77	96
3.0	84	83	82	82	82	81	80	78	98
4.0	85	84	84	83	83	83	81	79	99
5.0	86	85	85	84	84	83	82	80	100

# Curva limite di luminanza

C /	A G	1.15	2000	1000	500		<=300		
	В	1.50		2000	1000	750	500	<=300	
	0	1.85			2000		1000	500	<=300
75°									8 6 4
55° 45° 10²		2	3 4 5		03	2 3	4 5 6		a
10-		2	3 4 5	5 6 8 1	O°	2 3	4 5 6	8 10 <sup>4</sup>	cd/m <sup>2</sup>

Corre	ected UC	R value	s (at 380	lm bare	lamp lu	mino us f	lux)					
Rifle	ct.:											
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		viewed							viewed			
X	У	crosswise						endwise				
2H	2H	8.1	8.6	8.4	8.8	9.0	8.1	8.6	8.4	8.8	9.0	
	ЗН	0.8	8.4	8.3	8.7	8.9	0.8	8.4	8.3	8.7	8.8	
	4H	7.9	8.3	8.2	8.6	8.9	7.9	8.3	8.2	8.6	8.8	
	бН	7.9	8.2	8.2	8.5	8.9	7.8	8.2	8.2	8.5	8.8	
	HS	7.8	8.2	8.2	8.5	8.9	7.8	8.2	8.1	8.5	8.8	
	12H	7.8	8.2	8.2	8.5	8.9	7.8	8.1	8.1	8.4	8.8	
4H	2H	7.9	8.3	8.2	8.6	8.9	7.9	8.3	8.2	8.6	8.8	
	ЗН	7.8	8.1	8.1	8.4	8.8	7.8	8.1	8.1	8.5	8.8	
	4H	7.7	0.8	8.1	8.4	8.7	7.7	8.0	8.1	8.4	8.	
	бН	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7	7.6	7.9	0.8	8.3	8.	
	HS	7.6	7.9	0.8	8.3	8.7	7.6	7.8	0.8	8.2	8.	
	12H	7.6	7.8	8.1	8.3	8.7	7.5	7.7	0.8	8.2	8.8	
нв	4H	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7	7.6	7.9	0.8	8.3	8.	
	6H	7.5	7.7	8.0	8.2	8.6	7.5	7.7	0.8	8.2	8.	
	H8	7.5	7.7	0.8	8.1	8.6	7.5	7.7	0.8	8.1	8.6	
	12H	7.5	7.7	0.8	8.2	8.7	7.5	7.6	0.8	8.1	8.8	
12H	4H	7.5	7.7	8.0	8.2	8.6	7.6	7.8	8.1	8.3	8.	
	бН	7.5	7.6	0.8	8.1	8.6	7.6	7.7	0.8	8.2	8.	
	HS	7.5	7.6	0.8	8.1	8.6	7.5	7.7	0.8	8.2	8.7	
Varia	tions wi	th the ol	oserverp	osition	at spacir	ng:	-					
5 =	1.0H		6	.7 / -8	9		6.7 / -8.9					
	1.5H		9.5 / -9.1					9.5 / -9.1				