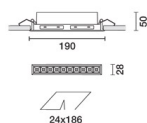


Design iGuzzini iGuzzini

**Configurazione di prodotto: Q507**  
Q507: Frame 10 celle - Wideflood beam - LED



Q507: Frame 10 celle - Wideflood beam - LED

Apparecchio miniaturizzato lineare ad incasso a 10 elementi ottici per sorgenti LED - ottiche fisse. Nonostante le dimensioni extra-compatte 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 alluminio pressofuso, versione con cornice perimetrale di battuta. Riflettori Opti Beam ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrati in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento. Fornito con unità di alimentazione DALI collegata all'apparecchio.

Ad incasso con molle in filo di acciaio per controsoffitti da 1 a 25 mm - asola di preparazione 24 x 186.

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

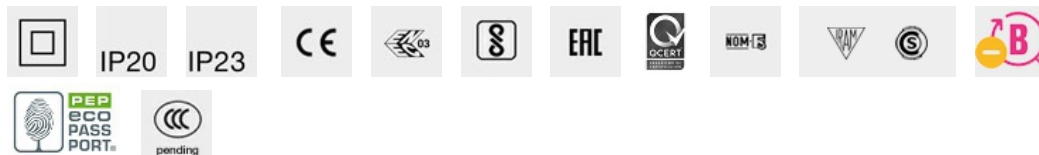
## 0.55

\* Colori a richiesta

incasso a paretelincasso a soffitto

Sull'unità di alimentazione con morsettiera inclusa.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



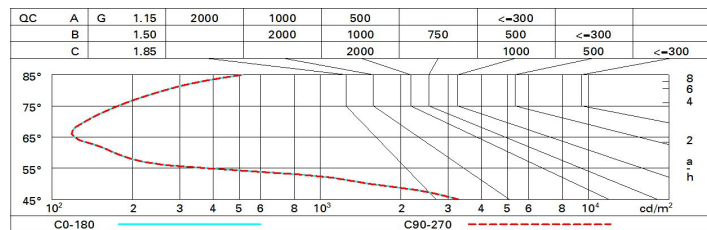
Im di sistema:	1826	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	23.1	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	2200	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	20	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	79	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEL:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	58°	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

--

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	71	68	66	70	68	68	65	78
1.0	78	75	72	70	74	72	71	69	83
1.5	82	79	77	76	78	77	76	73	89
2.0	85	83	81	80	82	80	79	77	93
2.5	86	85	84	83	84	83	82	79	96
3.0	87	86	85	85	85	84	83	81	98
4.0	88	87	87	86	86	86	84	82	99
5.0	89	88	88	88	87	86	85	83	100

## Curva limite di luminanza



## Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2200 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.: ceiling 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
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise			
2H	2H	17.6	18.0	17.9	18.3	18.5	17.6	18.0	17.9	18.3
	3H	17.5	17.9	17.8	18.1	18.4	17.5	17.9	17.8	18.1
	4H	17.4	17.8	17.7	18.1	18.4	17.4	17.8	17.7	18.1
	6H	17.3	17.7	17.7	18.0	18.3	17.3	17.7	17.7	18.0
	8H	17.3	17.6	17.6	17.9	18.3	17.3	17.6	17.6	17.9
	12H	17.2	17.6	17.6	17.9	18.3	17.2	17.6	17.6	17.9
4H	2H	17.4	17.8	17.7	18.1	18.4	17.4	17.8	17.7	18.1
	3H	17.2	17.6	17.6	17.9	18.2	17.2	17.6	17.6	17.9
	4H	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2	17.1	17.4	17.5	17.8
	6H	17.1	17.3	17.5	17.7	18.1	17.1	17.3	17.5	17.7
	8H	17.0	17.2	17.4	17.7	18.1	17.0	17.2	17.4	17.7
	12H	17.0	17.2	17.4	17.6	18.1	17.0	17.2	17.4	17.6
8H	4H	17.0	17.2	17.4	17.7	18.1	17.0	17.2	17.4	17.7
	6H	16.9	17.1	17.4	17.5	18.0	16.9	17.1	17.4	17.5
	8H	16.8	17.0	17.3	17.5	18.0	16.8	17.0	17.3	17.5
	12H	16.8	16.9	17.3	17.4	17.9	16.8	16.9	17.3	17.4
12H	4H	17.0	17.2	17.4	17.6	18.1	17.0	17.2	17.4	17.6
	6H	16.8	17.0	17.3	17.5	18.0	16.8	17.0	17.3	17.5
	8H	16.8	16.9	17.3	17.4	17.9	16.8	16.9	17.3	17.4
Variations with the observer position at spacing:										
S =	1.0H	6.5 / -24.9					6.5 / -24.9			
	1.5H	9.4 / -25.6					9.4 / -25.6			
	2.0H	11.4 / -25.8					11.4 / -25.8			