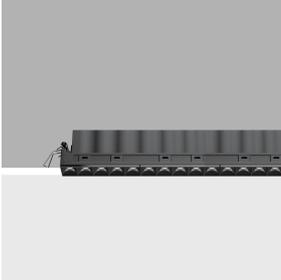


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

**Configurazione di prodotto: Q578**

Q578: Minimal 15 celle - Medium beam - LED



**Codice prodotto**

Q578: Minimal 15 celle - Medium beam - LED **Attenzione! Codice fuori produzione**

**Descrizione tecnica**

Apparecchio miniaturizzato lineare ad incasso a 15 elementi ottici per sorgenti LED - ottica fissa. 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 fusione di zama, versione minimal (frameless) a filo soffitto. 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

**Installazione**

Ad incasso con molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore (incluso) che permette l'installazione a filo soffitto. Fissaggio adattatore - controsoffitto con viti (spessori compatibili 12,5 / 15 / 20 mm); successive operazioni di stuccatura e rasatura; inserimento del corpo dell'apparecchio e rifiniture estetiche finali. Una speciale derma di protezione permette di semplificare e velocizzare le operazioni di rifinitura sul cartongesso. Asola di preparazione 28 x 274.

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04) | Oro (14) | Cromo brunito (E6)

**Peso (Kg)**

0.7

**Montaggio**

incasso a parete|incasso a soffitto

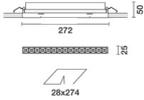
**Cablaggio**

Sull'unità di alimentazione con morsettiera inclusa.

**Note**

La speciale molla in filo di acciaio in dotazione è necessaria per facilitare l'eventuale estrazione del corpo-incasso ad inserimento avvenuto.

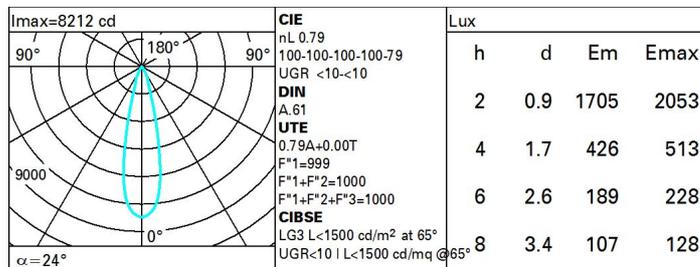
Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	1778	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	33	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	2250	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	29	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	53.9	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.) [%]:	79	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	24°	Control:	DALI
Indice di resa cromatica:	90		

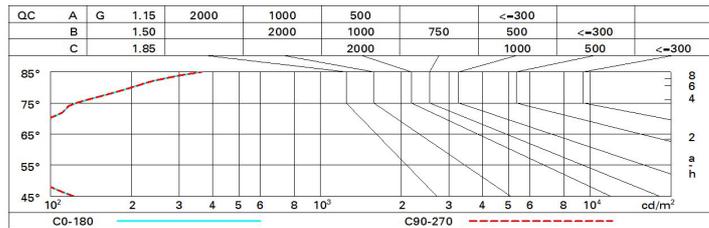
**Polare**



**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	70	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 2250 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	2.3	4.4	2.7	4.8	5.1	2.3	4.4	2.7	4.8	5.1
	3H	2.2	3.8	2.6	4.1	4.5	2.2	3.8	2.6	4.1	4.5
	4H	2.1	3.5	2.5	3.8	4.1	2.1	3.5	2.5	3.8	4.1
	6H	2.1	3.1	2.5	3.5	3.8	2.1	3.1	2.5	3.4	3.8
	8H	2.0	3.1	2.4	3.4	3.8	2.0	3.1	2.4	3.4	3.8
	12H	2.0	3.0	2.4	3.4	3.8	2.0	3.0	2.4	3.4	3.7
4H	2H	2.1	3.5	2.5	3.8	4.1	2.1	3.5	2.5	3.8	4.1
	3H	2.0	3.0	2.4	3.4	3.7	2.0	3.0	2.4	3.4	3.7
	4H	1.9	2.9	2.3	3.3	3.7	1.9	2.9	2.3	3.3	3.7
	6H	1.5	3.2	2.0	3.6	4.1	1.5	3.2	2.0	3.6	4.1
	8H	1.4	3.3	1.9	3.8	4.3	1.4	3.3	1.9	3.7	4.2
	12H	1.3	3.3	1.8	3.8	4.3	1.3	3.2	1.8	3.7	4.2
8H	4H	1.4	3.3	1.9	3.7	4.2	1.4	3.3	1.9	3.8	4.3
	6H	1.3	3.1	1.8	3.6	4.1	1.3	3.1	1.8	3.6	4.1
	8H	1.3	2.9	1.8	3.4	3.9	1.3	2.9	1.8	3.4	3.9
	12H	1.5	2.5	2.0	3.0	3.5	1.4	2.5	2.0	3.0	3.5
12H	4H	1.3	3.2	1.8	3.7	4.2	1.3	3.3	1.8	3.8	4.3
	6H	1.3	2.8	1.8	3.3	3.9	1.3	2.9	1.8	3.4	3.9
	8H	1.4	2.5	2.0	3.0	3.5	1.5	2.5	2.0	3.0	3.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.9 / -11.5					6.9 / -11.5				
	1.5H	9.7 / -11.7					9.7 / -11.7				
	2.0H	11.7 / -11.8					11.7 / -11.8				