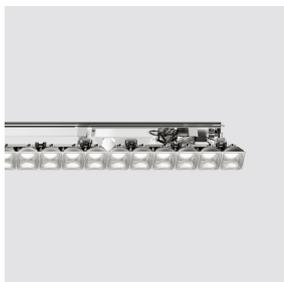


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

#### Configurazione di prodotto: 316D+RW55.83

RW55: Piastra con Led Warm White - Ottica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=2384



#### Codice prodotto

RW55: Piastra con Led Warm White - Ottica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=2384

#### Descrizione tecnica

Piastra LED Warm White ad emissione diretta (Down) e indiretta (Up) in versione con ottica Space disponibile sia in versione Bianco Trasparente che Nero Trasparente. Raster in materiale termoplastico texturizzato traslucido, realizzato con sistema catodiottrico (ottica brevettata Opti Diamond) - senza trattamenti galvanici - abbinato ad una cover in PP con finitura lucida e allo schermo diffusore supplementare. Il sistema ottico risultante genera un'emissione luminosa estremamente elegante e professionale. Corpo illuminante versione Low Output (LO) con emissione a luminanza controllata  $L \leq 3000 \text{ cd/mq} - \alpha > 65^\circ$ , conforme alla norma EN 12464-1, per impiego in ambienti con uso di videoterminali. La dotazione ottica e strutturale del modulo permette di ottenere elevati valori di flusso e di efficienza del sistema. Impianto di alimentazione dimmerabile DALI integrato nell'apparecchio. Dissipatore in alluminio estruso e cavi elettrici "Halogen Free". Raster in policarbonato stampato e metallizzato.

#### Installazione

Inserimento facilitato del modulo sui profili con sistema di bloccaggio rapido.

#### Colore

Nero Trasparente (83) | Bianco Trasparente (D8)

#### Peso (Kg)

2.77

#### Cablaggio

Collegamento con morsettiere ad innesto rapido per connessione semplificata tra moduli conseguenti. Completo di alimentazione integrata dimmerabile DALI.

#### Note

Versioni TPa disponibili su richiesta, contattare iGuzzini per maggiori informazioni

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Dati tecnici

Im di sistema:	7423.2	MacAdam Step:	3
W di sistema:	66.0	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im di sorgente:	10310	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	59	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	112.47	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	2618.16	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	72	Corrente di spunto (in-rush):	24.9 A / 215 $\mu$ s
Angolo di apertura [°]:	66° / 64°	% minima di dimmerazione:	1
Indice di resa cromatica:	90	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI-2