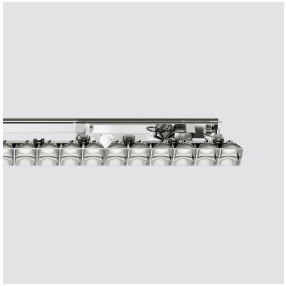
iN60 Evo System

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: RU41+RV94
RV94: Piastra con Led Warm White - MMO - Up/Down regolabile - UGR<19 - HO - DALI - L=2384



Codice prodotto
RV94: Piastra con Led Warm White - MMO - Up/Down regolabile - UGR<19 - HO - DALI - L=2384

Descrizione tecnica
Piastra LED Warm White ad emissione diretta (Down) ed indiretta (Up) in versione MMO. La ripartizione del flusso tra luce diretta (Down) e indiretta (Up) è programmabile. Versione High Output (HO) con emissione a luminanza controllata L ≤ 3000 cd/mq – α > 65°, conforme alla norma EN 12464-1, per impiego in ambienti con uso di videoterminali (UGR<19). 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
Alluminio (12)

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

IP20

Dati tecnici

Im di sistema:	10865.4
W di sistema:	97.5
Im di sorgente:	13930
W di sorgente:	82
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	111.44
Im in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	3850.7
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78
Angolo di apertura [°]:	72° / 71°
Indice di resa cromatica:	90
Temperatura colore [K]:	3000
MacAdam Step:	3

Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Codice lampada:	LED
Numero di lampade per vano ottico:	1
Codice ZVEI:	LED
Numero di vani ottici:	1
Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Corrente di spunto (in-rush):	39 A / 286 µs
Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 6 apparecchi B16A: 10 apparecchi C10A: 10 apparecchi C16A: 17 apparecchi
% minima di dimmerazione:	1
Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Control:	DALI-2