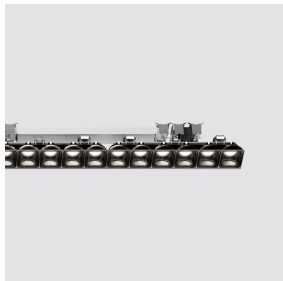


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

**Configurazione di prodotto: R569.83+QX59.01**

R569.83: iN60 Space - Modulo LED - L 2384 - emissione UP (40%) DOWN (60%) - UGR < 19 - neutral - DALI - Trasparente / nero  
QX59.01: iN60 MMO - Modulo Up and Down - Minimal - L= 2384 - 4000K - CRI 90 - Bianco

**Codice prodotto**

R569.83: iN60 Space - Modulo LED - L 2384 - emissione UP (40%) DOWN (60%) - UGR < 19 - neutral - DALI - Trasparente / nero

**Descrizione tecnica**

Modulo LED concepito per alloggiamento nei profili predisposti del sistema iN60 - distribuzione luminosa Up (40%) / Down (60%) - composto da raster emittente, dispositivo sorgente e componentistica di funzionamento. UP: schermo diffusore sagomato in PC traslucido. DOWN: emissione a luminanza controllata UGR < 19 - conforme alla norma per impiego in ambienti con uso di videotermini. Raster in materiale termoplastico texturizzato traslucido, realizzato con sistema catadiottrico (ottica brevettata Opti Beam 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. Driver dimmerabile DALI integrato.

**Installazione**

Inserimento del modulo sui vani con sistema meccanico easy-push (molle a scatto in acciaio).

**Colore**

Nero Trasparente (83)

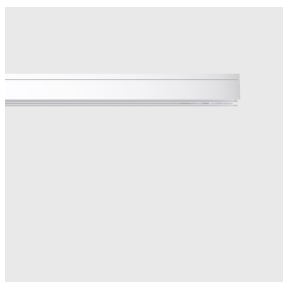
**Peso (Kg)**

1.76

**Cablaggio**

Collegamento con morsettiere ad innesto rapido in entrata. Modulo LED completo di alimentazione DALI integrata. I cavi elettrici impiegati sono realizzati in materiale "halogen free".

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Codice prodotto**

QX59.01: iN60 MMO - Modulo Up and Down - Minimal - L= 2384 - 4000K - CRI 90 - Bianco

**Descrizione tecnica**

Profilo in estruso di alluminio L= 2384 del sistema iN60 MMO da aggregare con articolo raster specifico per emissione up/down. Il raster può essere scelto tra due potenze diverse low output e high output. Per conoscere i dati del flusso luminoso fare riferimento al codice raster selezionato considerando che la ripartizione è 40% up e 60% down. Questa è la versione minimal per emissione up (4000K e CRI90) e down. Il prodotto è utilizzabile per applicazioni a sospensione; sia nella versione stand alone sia quando il prodotto è utilizzato in file continue.

**Installazione**

Applicabile a sospensione tramite appositi accessori da ordinare separatamente. I moduli vanno completati con testate di chiusura e raster con LED ordinabili separatamente.

**Colore**

Bianco (01)

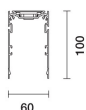
**Peso (Kg)**

4

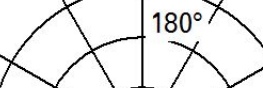
**Montaggio**

incasso a soffitto|a parete|sospeso a soffitto

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	7884	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	65.9	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	10950	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	59	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	119.6	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	2781	Corrente di spunto (in-rush):	24.9 A / 215 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	72	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

<p><b>I<sub>max</sub></b>=4330 cd</p> <p><b>C0-180</b></p> 	<p><b>CIE</b></p> <p>nL 0.72</p> <p>84-97-99-65-72</p> <p>UGR 13.0-12.7</p> <p><b>DIN</b></p> <p>B.63</p> <p><b>UTE</b></p> <p>0.47 A+0.25 T</p> <p>F"1=843</p> <p>F"1+F"2=968</p> <p>F"1+F"2+F"3=990</p> <p><b>CIBSE</b></p> <p>LG3 L&lt;3000 cd/m<sup>2</sup> at 65°</p> <p>UGR&lt;16   L&lt;3000 cd/mq @</p>
--	---