

Letzte Aktualisierung der Informationen: August 2023

#### Produktkonfiguration: MH09

MH09: Schienenstrahler mit 3 LED-Modulen - LED mit passiver Wärmeableitung Warm White und sehr hohem Farbwiedergabeindex - integrierte elektronische Versorgungseinheit - Spot-Optik



#### Produktcode

MH09: Schienenstrahler mit 3 LED-Modulen - LED mit passiver Wärmeableitung Warm White und sehr hohem Farbwiedergabeindex - integrierte elektronische Versorgungseinheit - Spot-Optik **Warnung! Code eingestellt**

#### Beschreibung

Leuchte mit mehreren Leuchtmitteln für die Anwendung auf Dreiphasen-Stromschiene für Netzspannung. LED-Lampen mit System zur passiven Wärmeableitung. Strukturrahmen vollständig aus Aluminium; System zur Befestigung an der Schiene mittels Verbindungsbügel am Rahmen, ausgestattet mit skalierten Gelenken und mechanischen Blockierungen; Adapter für den Anschluss an die Schiene separat zur Struktur; Kardangelenke aus Aluminiumdruckguss; +/- 45° horizontal und vertikal schwenkbar. Die optischen Einheiten aus Aluminiumdruckguss sind so konfiguriert, dass eine effiziente Wärmeableitung erzielt wird und somit langfristig unveränderliche Leistungen der Leuchtmittel gewährleistet sind. Emissionsoptiken aus PMMA; Spot-Optik Im technischen Gehäuse der Struktur integrierte, elektronische Versorgungseinheiten. LED Warm White mit hohem Wirkungsgrad; Farbwiedergabeindex CRI (Ra) > 90.

#### Installation

Installation auf Dreiphasen-Stromschiene mittels mechanischer Befestigungen

#### Farben

Grau (15)

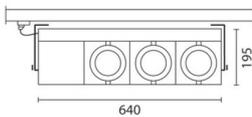
#### Montage

Dreiphasenstromschiensystem

#### Verkabelung

Anschluss an die Stromschiene mittels Adapter

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



#### Technische Daten

Im System:	4861.1	CRI:	95
W System:	72.2	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	1800	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	19	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	67.3	Verlustleistung	5.1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Versorgungseinheit [W]:	
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	Lampencode:	LED
[lm]:		Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 90 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	14°	Anzahl Leuchtgehäuse:	3

#### Polardiagramm

