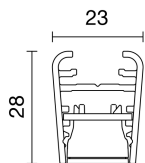
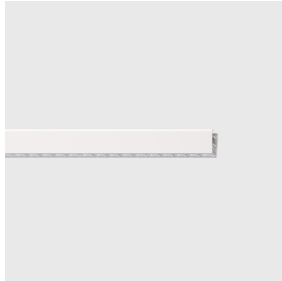


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: 597C(BR)

597C: Modul DownLight-Ausstrahlung - Frameless - L= 2280 - 48Vdc (PWM) - General Light - Space-Optik – Warm White

**Produktcode**

597C: Modul DownLight-Ausstrahlung - Frameless - L= 2280 - 48Vdc (PWM) - General Light - Space-Optik – Warm White

Beschreibung

Modulares lineares Lichtsystem mit Direktausstrahlung mit einfarbigen LEDs Warm White CRI90. Leuchtengehäuse General Light (High Output) mit Space-Optik Opti-Diamond erhältlich sowohl mit Weißem Cover (Weiß-durchscheinend) oder Schwarz (Schwarz-durchscheinend). Komplett mit 48Vdc-Schaltkreis Led Mid-Power und PWM-Steuersystem. Profil aus extrudiertem Aluminium Version Frameless; Lichtkörper anpassungsfähig und frei positionierbar im Raum mit Drehung von 360° um die eigene Achse (Montageanleitung für das zu verwendende Zubehör konsultieren).

Installation

Installation als Hänge-/Wandleuchte mit eigenem, separat zu bestellendem Zubehör.

Farben

Weiß/Weiß Durchsichtig (G0) | Schwarz/Schwarz Durchsichtig (G1) | Schwarz/Weiß Durchsichtig (G2) | Weiß/Schwarz Durchsichtig (M6) | Titan/Weiß Durchsichtig (P9) | Titan/Schwarz Durchsichtig (Q0) | Saphirblau/Weiß Durchsichtig (Q1) | Saphirblau/Schwarz Durchsichtig (Q2)

Verkabelung

Anschluss mit Schnellklemmenanschluss am Ein- und Ausgang. Das Modul ist für den Einsatz eines Strip Leds (Up Light-Lichtausgabe) vorgerüstet, das separat bestellt werden muss. Versorgungseinheit (48V) unter Hinzuziehung der Montageanleitung separat zu bestellen. Erhältlich in Versionen ON-OFF, DALI und BLE.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

Technische Daten

Im System:	3811.0	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	34.9	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	5150	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W Lichtquelle:	29	Eingangsspannung [V]:	48
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	109.2	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0.0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 74 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	60°	LED Strom [mA]:	0.072
CRI:	90	Control:	PWM