

M50 - LED MODULE CCT

Typologie

LED-Modul mit freien Anschlussleitungen, ideal als Ersatz für Lampen mit 51 mm Durchmesser, unter Verwendung einer zweipoligen Anschlussklemme.

Eigenschaften

Dank des integrierten Farbtemperaturwählers kann die Lichtfarbe an unterschiedliche Anwendungsanforderungen angepasst werden.

Erhältlich in zwei Ausführungen: 50° Abstrahlwinkel mit mikroprismatischer Abdeckung; 100° Abstrahlwinkel mit satinierter Abdeckung.

Flache Ausführung.

Der Farbtemperaturwähler befindet sich auf der Rückseite des Leuchtenkörpers.

Installation

Kompatibel mit allen Einbauringen für Lampen mit 51 mm Durchmesser.

Die perfekte Ergänzung zur Durable-Einbauserie und zu den Gipsrahmen der Kollektion.

Material

Gehäuse aus Technopolymer.



Charakteristische Daten

Leistung	5 W	Strahl	50°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240
IP	20	Lichtstrom	610 lm	Axis	550 cd	PF	0.5
Tc	3000-4000-6400 K	Ra	×80	LED-Garantie	G2	IK	IK03
RG	RG1						

Abmessungen

Ø	50 mm
H	30 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	50°
Lichtstrom	610 lm
Axis	550 cd
CCT Nennfarbtemperatur	3000-4000-6400 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index	×80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B50

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	5 W
Eingangsspannung	220-240
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0.5
Eingangsstrom	0,043 A
Gewichteter Faktor	5 kWh/1000h
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Äquivalenz mit Glühlampe	78

LED-Garantie

G2	Bis 2 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.
----	---