

LED CONVERSION MODULE VELA / MENO / COMBO 350

007-INRD0350163 006-CORD035010



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Leuchte / Schiene | Montiert

Weiß

IP20

1470¹·1770² lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

Optisch

Opal

PstLM ≤ 1.0² 1³ | SVM ≤ 0.4² 1⁴

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 16.6 W

System 89¹·107² lm/W⁵

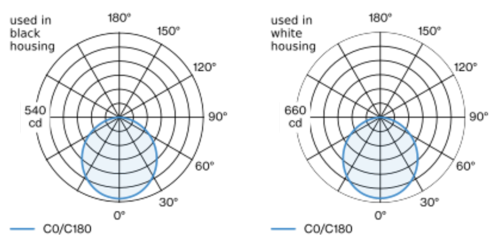
Abmessungen

Durchmesser 322 mm | Höhe 88 mm

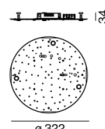
1.02 kg

LED Umrüstmodul; geeignet für VELA round / MENO round / COMBO round; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Befestigung im Leuchtengehäuse mittels Magnete; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA-Abdeckung; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Steckklemme für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ verwendet in schwarzem Gehäuse

² verwendet in weißem Gehäuse

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montage- anleitung



LED CONVERSION MODULE VELA / MENO / COMBO 350

007-INRD0350163 006-CORD035010



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104

Komponenten

OPAL COVER 350

ARTIKELNUMMER(N)
006-CORD035010

