

LED CONVERSION MODULE VELA / MENO / COMBO 950

007-INRD0950163 006-CORD095010



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Leuchte / Schiene | Montiert

Weiß

IP20

7420¹·8940² lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

Optisch

Opal

PstLM ≤ 1.0¹ 2³ | SVM ≤ 0.4¹ 2⁴

Elektrisch

DALI-2 | 2 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 77 W

System 96¹·116² lm/W⁵

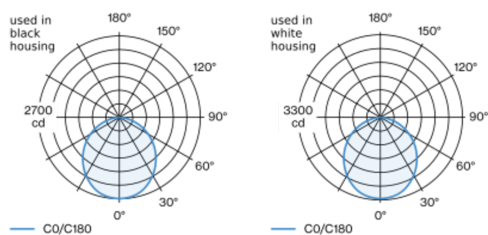
Abmessungen

Durchmesser 875 mm | Höhe 92 mm

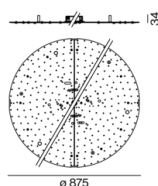
12.6 kg

LED Umrüstmodul; geeignet für VELA round / MENO round / COMBO round; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; 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 950

007-INRD0950163 006-CORD095010



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	4
B13	6
B16	7
B20	9
C10	9
C13	13
C16	15
C20	18

Komponenten

OPAL COVER 950

ARTIKELNUMMER(N)
006-CORD095010

