

# LED CONVERSION MODULE VELA / MENO / COMBO 350

007-INRD0350151 006-CORD03501P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Leuchte / Schiene | Montiert

Weiß

IP20

1360<sup>1</sup>1680<sup>2</sup> lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

## Optisch

Microprismatic

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> 1<sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup> 1<sup>4</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 16.6 W

System 82<sup>1</sup>101<sup>2</sup> lm/W<sup>5</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 322 mm | Höhe 88 mm

1.17 kg

<sup>1</sup> verwendet in schwarzem Gehäuse

<sup>2</sup> verwendet in weißem Gehäuse

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>4</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

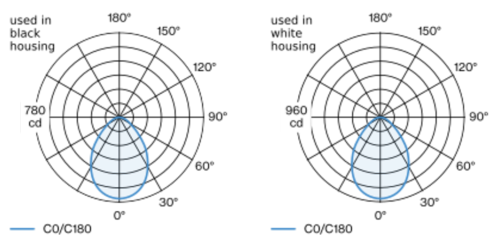
<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

## Montage- anleitung

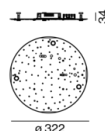


LED Umrüstmodul; geeignet für VELA round / MENO round / COMBO round; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; Befestigung im Leuchtengehäuse mittels Magnete; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Steckklemme für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



# LED CONVERSION MODULE VELA / MENO / COMBO 350

007-INRD0350151 006-CORD03501P



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 <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> 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
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

### Komponenten

#### MICROPRISMATIC COVER 350

ARTIKELNUMMER(N)  
006-CORD03501P

