

92984192 FORCELED 7000 840 CORMBC

LED 50W FORL_CORMBC_7K_50K		T _a -20 +40	IP66		halogen	IK10		CE		EAC			850°C
----------------------------	--	---------------------------	------	--	---------	------	--	----	--	-----	--	--	-------

ForceLED

Eine kompakte, staub- und feuchtigkeitsfeste LED-Leuchte, IP66. Vorschaltgerät: EVG, Leuchte mit integriertem Bewegungsmelder für Korridorfunktion (100 % – 10 %, niemals aus) und basicDIM Wireless (Bluetooth® 4.x). Schutzklasse I, IK10. Leuchtendach: Aluminium, vollständig recycelbar, weiß lackiert. Diffusor: Polycarbonat (PC), UV-stabilisiert, mit innenliegenden Längsprismen. Clips: Edelstahl. Zur Aufputz-, BESA- oder Hängemontage. Schnellbefestigungen für die Aufputzmontage im Lieferumfang. Sets zur Ketten-, Spannseil- oder Tragschienenmontage sind als Zubehör erhältlich. Leuchte mit integriertem Bewegungsmelder für Korridorfunktion (100 % – 10 %, niemals aus) und basicDIM Wireless (Bluetooth® 4.x) Inklusive LED-Modul mit 4000K

Funk Definition: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x, Funk Frequenz: 2,4 GHz, Funk Sendeleistung: +4dBm.

Umgebungstemperatur: -20°C bis +40°C

Abmessungen: 735 x 180 x 95 mm

Leuchten Leistung: 50,1 W

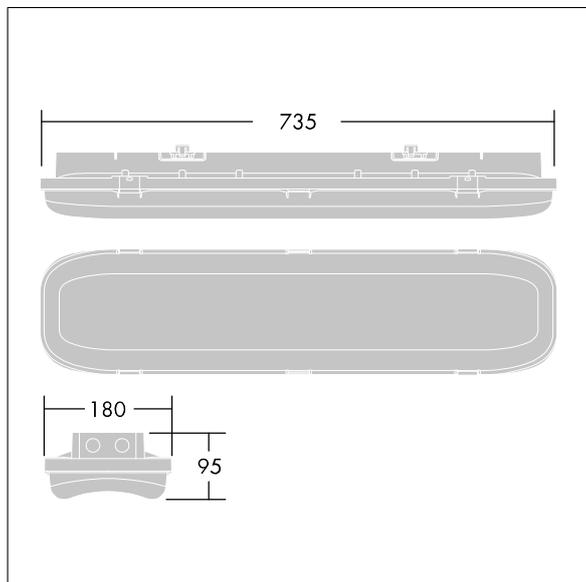
Leuchten Lichtstrom: 7000 lm

Leuchten Lichtausbeute: 140 lm/W

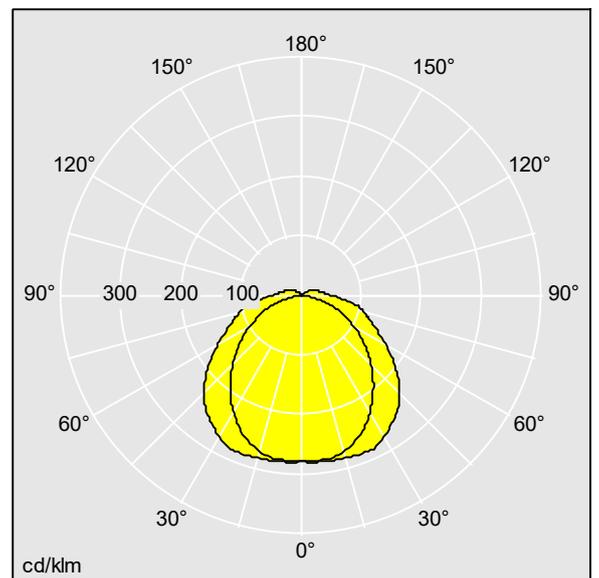
Gewicht: 3,1 kg



TLG_FORL_F_PDBUNLIT.jpg



TLG_FORL_M_LED.wmf



TLG_SP_0045343.lid

Lampenposition: STD - Standard

Lichtquelle: LED

Leuchten Lichtstrom*: 7000 lm

Leuchten Lichtausbeute*: 140 lm/W

Farbwiedergabeindex min.: 80

Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin

Mittlere Bemessungslebensdauer*:

L95 50000 h bei 40 °C

Betriebsgerät: 1x HFI*

Leuchten Leistung*: 50,1 W Leistungsfaktor = 0,96

Steuerung: CORMBC

Funk Definition: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x

Funk Frequenz: 2,4 GHz

Funk Sendeleistung: +4dBm

Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X

Total harmonic distortion (THD): 10,00 %

Eta: 1,00 Eta oben: 0,08 Eta unten: 0,92

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Thorn setzt bewährte und geprüfte Komponenten von führenden Lieferanten ein. Dennoch kann es bei einzelnen LEDs während ihrer Nennlebensdauer vereinzelt zu technologisch bedingten Ausfällen kommen. Laut internationalen Standards besteht für den Nominallichtstrom und die Anschlusslast eine Toleranz von $\pm 10\%$. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.

© Thorn Lighting