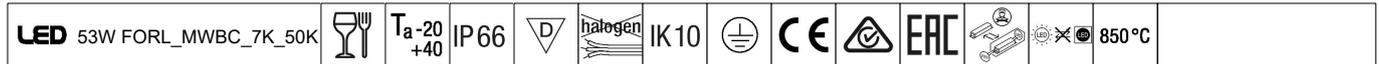


92987925 FORCELED 7000-840 MWBC



ForceLED

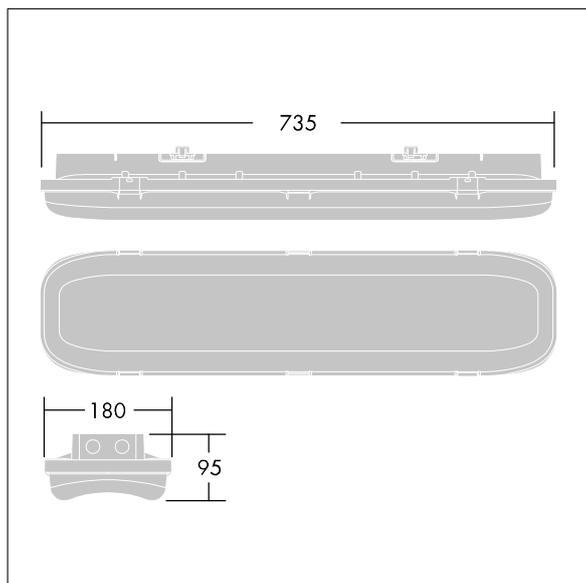
Eine kompakte, staub- und feuchtigkeitsfeste LED-Leuchte, IP66. Vorschaltgerät: Elektronisches, Leuchte mit integriertem Mikrowellen-Bewegungssensor zur Ein-/Aussteuerung über basicDIM Wireless (Bluetooth® 4.x). Schutzklasse I, IK10. Leuchtendach: Aluminium, vollständig recycelbar, weiß lackiert. Diffusor: 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. Inklusive LED-Modul mit 4000K

Umgebungstemperatur: -20°C bis +40°C

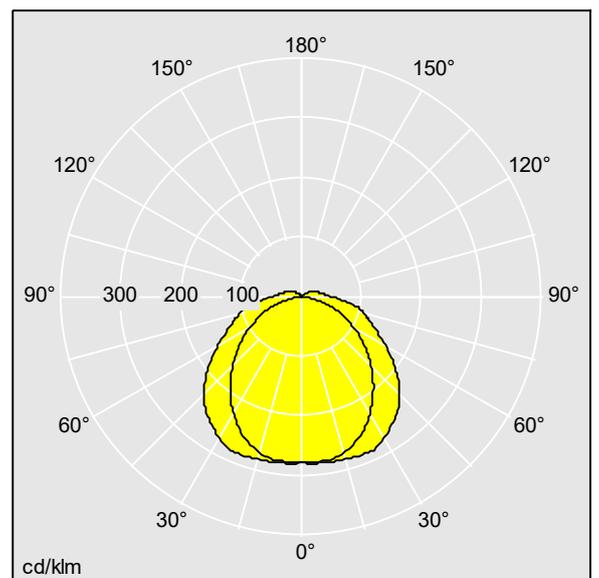
Abmessungen: 735 x 180 x 95 mm
 Leuchten Leistung: 53,2 W
 Leuchten Lichtstrom: 7000 lm
 Leuchten Lichtausbeute: 132 lm/W
 Gewicht: 3,1 kg



TLG_FORL_F_PDBUNLIT.jpg



TLG_FORL_M_LED.wmf



TLG_SP_0045343.ltd

Lampenposition: STD - Standard
 Lichtquelle: LED
 Leuchten Lichtstrom*: 7000 lm
 Leuchten Lichtausbeute*: 132 lm/W
 Farbwiedergabeindex min.: 80
 Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
 Mittlere Bemessungslebensdauer*:
 L95 50000 h bei 40 °C
 Betriebsgerät: 1x HF_

Leuchten Leistung*: 53,2 W Leistungsfaktor = 0,9
 Steuerung: MWBC
 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): 7,00 %
 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