

92984183 FORCELED 4000 840 MWS E3

LED 28W FORL_MWS_E_4K_50K		IP66			IK10		CE		EAC			850°C	T _a 0 +35
---------------------------	--	------	--	--	------	--	----	--	-----	--	--	-------	-------------------------

ForceLED

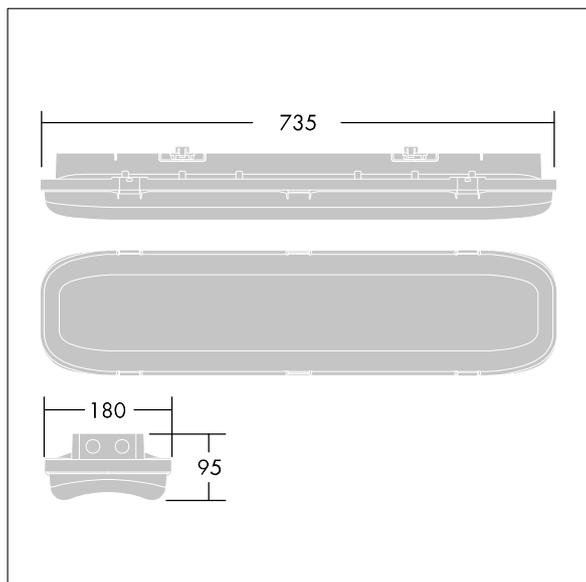
Eine kompakte, staub- und feuchtigkeitsfeste LED-Leuchte, IP66. Vorschaltgerät: Elektronisches, Leuchte mit Bewegungsmelder zum Ein/Ausschalten mit 3 Stunden Notlichtfunktion und manueller Testung. Schutzklasse I, IK10. Leuchtendach: Aluminium, vollständig recycelbar, weiß lackiert. Diffusor: Polycarbonat (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. Equipped with Microwave sensor Inklusive LED-Modul mit 4000K

Umgebungstemperatur: 0°C bis +35°C

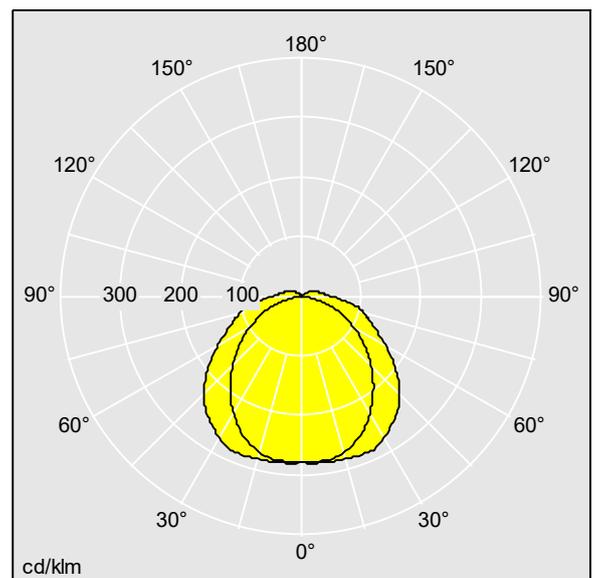
Abmessungen: 735 x 180 x 95 mm
 Leuchten Leistung: 28,2 W
 Leuchten Lichtstrom: 4000 lm
 Leuchten Lichtausbeute: 142 lm/W
 Gewicht: 3,4 kg



TLG_FORL_F_PDBUNLIT.jpg



TLG_FORL_M_LED.wmf



TLG_SP_0045342.ltd

Lampenposition: STD - Standard
 Lichtquelle: LED
 Leuchten Lichtstrom*: 4000 lm
 Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 362 lm
 Leuchten Lichtausbeute*: 142 lm/W
 Farbwiedergabeindex min.: 80
 Betriebsgerät 1: 1 x 28000695 LC 45W 500-1400mA
 flexC C EXC
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,08 Eta unten: 0,92

Betriebsgerät 2: 1 x 89800708 EM TR
 convertLEDBASIC202A MH/LiFePO4
 50V
 Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
 Mittlere Bemessungslebensdauer*:
 L95 50000 h bei 35 °C
 Leuchten Leistung*: 28,2 W Leistungsfaktor = 0,89
 Steuerung: MWS
 Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X
 Total harmonic distortion (THD): 17,00 %

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

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