

## 92984184 FORCELED 4000 840 CORM

LED 28W FORL_MWS_4K_50K		IP66		halogen	IK10		CE		EAC			850 °C	T <sub>a</sub> -20 +45
-------------------------	--	------	--	---------	------	--	----	--	-----	--	--	--------	---------------------------

### ForceLED

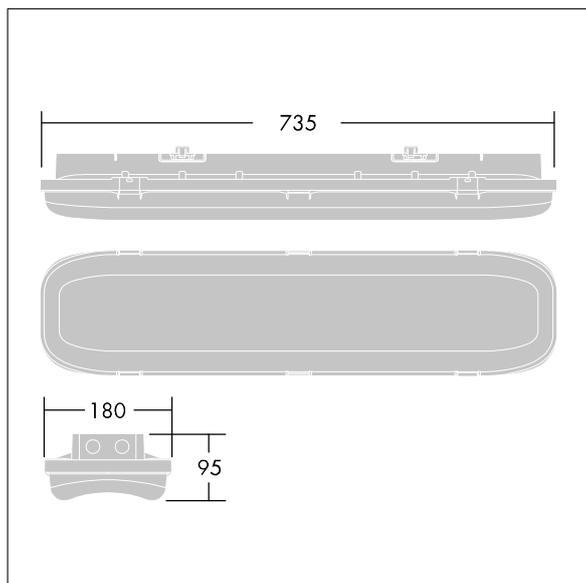
Eine kompakte, staub- und feuchtigkeitsfeste LED-Leuchte, IP66. Vorschaltgerät: Elektronisches, Leuchte mit Bewegungsmelder zum Ein/Ausschalten. Schutzklasse I, IK10. Leuchtendach: Aluminium, vollständig recycelbar, weiß lackiert. Diffusor: Polycarbonat (PC), UV-stabilisiert, mit innenliegenden Längsprismen. Clips: Edelstahl. Zur Aufputz-, BESA- oder Hängemontage. Schnellbefestigungen für die Aufputzmontage im Lieferumfang. Sets zur Ketten-, Spannseil- oder Tragschienenmontage sind als Zubehör erhältlich. Korridorfunktion mit Mikrowellensensor Inklusiv LED-Modul mit 4000K

Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C

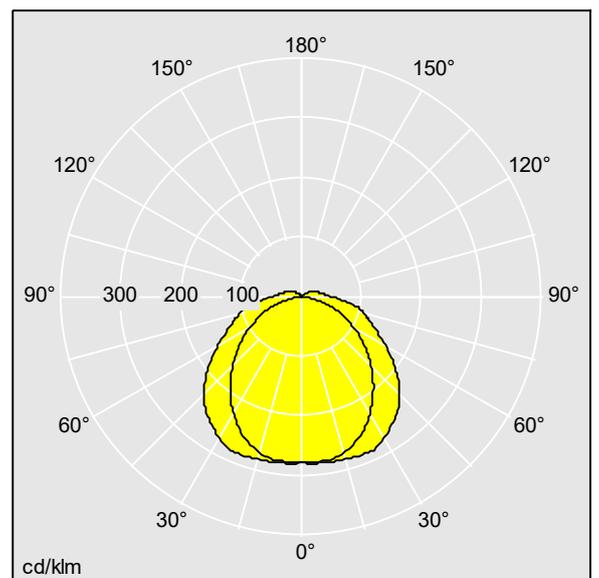
Abmessungen: 735 x 180 x 95 mm  
 Leuchten Leistung: 28,2 W  
 Leuchten Lichtstrom: 4000 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 142 lm/W  
 Gewicht: 3,1 kg



TLG\_FORL\_F\_PDBUNLIT.jpg



TLG\_FORL\_M\_LED.wmf



TLG\_SP\_0045342.ldt

Lampenposition: STD - Standard  
 Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 4000 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 142 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 80  
 Betriebsgerät: 1 x 28000656 LCA 50W 350-1050mA  
 one4all Ip PRE  
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,08 Eta unten: 0,92

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin  
 Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
 L95 50000 h bei 45 °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