

92984182 FORCELED 4000 840 BC

LED 28W FORL_BC_4K_100K		IP66			IK10		CE		EAC			850°C	T _a -20 +45
-------------------------	--	------	--	--	------	--	----	--	-----	--	--	-------	---------------------------

ForceLED

Eine kompakte, staub- und feuchtigkeitsfeste LED-Leuchte, IP66. Vorschaltgerät: EVG, Drahtlose Verbindung via App mit Bluetooth® 4.x - basicDIM Wireless. 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. Drahtlose Verbindung via App mit Bluetooth® 4.x - basicDIM Wireless inklusive LED-Modul mit 4000K

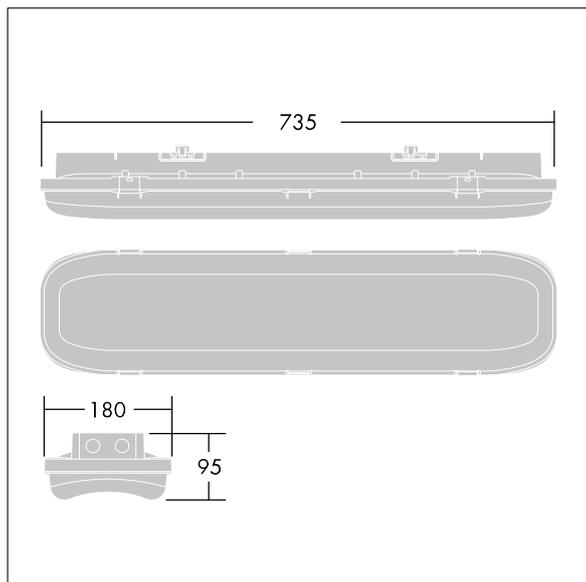
Funk Definition: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x, Funk Frequenz: 2,4 GHz, Funk Sendeleistung: +4dBm.

Umgebungstemperatur: -20°C bis +50°C

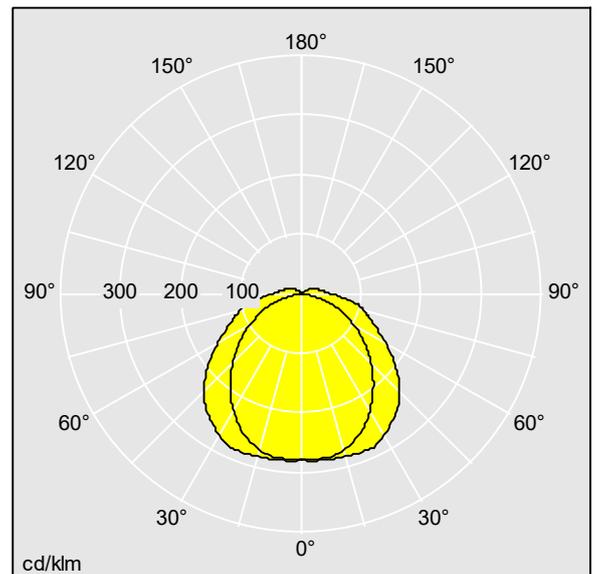
Abmessungen: 735 x 180 x 95 mm
 Leuchten Leistung: 26,2 W
 Leuchten Lichtstrom: 4000 lm
 Leuchten Lichtausbeute: 153 lm/W
 Gewicht: 3,1 kg



TLG_FORL_F_PDBUNLIT.jpg



TLG_FORL_M_LED.wmf



TLG_SP_0045342.ltd

Lampenposition: STD - Standard
 Lichtquelle: LED
 Leuchten Lichtstrom*: 4000 lm
 Leuchten Lichtausbeute*: 153 lm/W
 Farbwiedergabeindex min.: 80
 Betriebsgerät: 1 x 28000656 LCA 50W 350-1050mA
 one4all Ip PRE
 Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
 Mittlere Bemessungslebensdauer*:
 L95 100000 h bei 50 °C
 Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Leuchten Leistung*: 26,2 W Leistungsfaktor = 0,91
 Steuerung: BC
 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 ± 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.