

92984196 FORCELED 10000 840 HFI E3D

LED 50W FORL_HFI_E_7K_100K		IP66		halogen	IK10		CE		EAC			850°C	T _a 0 +25
----------------------------	--	------	--	---------	------	--	----	--	-----	--	--	-------	-------------------------

ForceLED

Eine kompakte, staub- und feuchtigkeitsfeste LED-Leuchte, IP66. Vorschaltgerät: EVG, digital dimmbares DALI-Betriebsgerät mit 3 Stunden Notlichtfunktion und Selbsttest/DALI adressierbarer Testung. Schutzklasse I, IK10. Leuchtdach: 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: 0°C bis +25°C

Abmessungen: 735 x 180 x 95 mm

Leuchten Leistung: 75,2 W

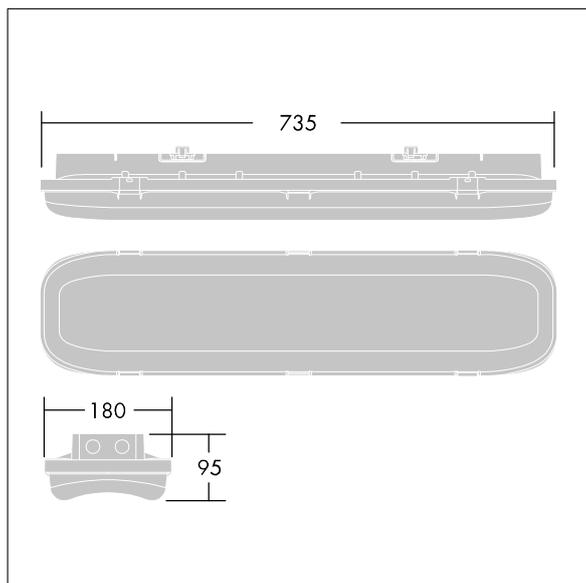
Leuchten Lichtstrom: 7000 lm

Leuchten Lichtausbeute: 93 lm/W

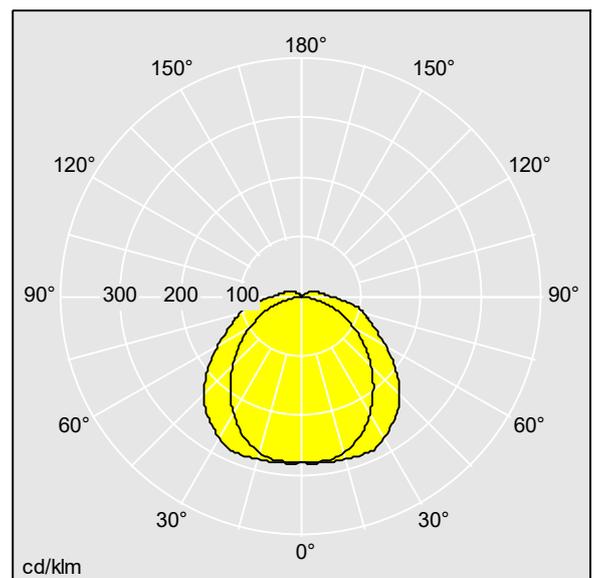
Gewicht: 3,3 kg



TLG_FORL_F_PDBUNLIT.jpg



TLG_FORL_M_LED.wmf



TLG_SP_0045344.ltd

Lampenposition: STD - Standard

Lichtquelle: LED

Leuchten Lichtstrom*: 7000 lm

Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 388 lm

Leuchten Lichtausbeute*: 93 lm/W

Farbwiedergabeindex min.: 80

Betriebsgerät 1: 1 x 28000660 LCA 75W 900-1800mA
one4all Ip PRE

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

Betriebsgerät 2: 1 x 89800902 EM converterLED PRO
202A MH/LiFePO4 50V

Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin

Mittlere Bemessungslebensdauer*:

L95 100000 h bei 30 °C

Leuchten Leistung*: 75,2 W Leistungsfaktor = 0,98

Steuerung: DA2

Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X

Total harmonic distortion (THD): 7,00 %

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