

96636368 FORCELED 4000-840 HF

LED 28W FORL_4K_100Khrs		IP 66			IK 10		CE		EAC			850 °C	T _a -20 +55	
-------------------------	--	-------	--	--	-------	--	----	--	-----	--	--	--------	---------------------------	--

ForceLED

Niewielka oprawa LED o klasie szczelności IP66 zapewniającej ochronę przed wnikaniem kurzu i wilgoci. Elektroniczny, Układ zapłonowy nieściemniający. Klasa bezpieczeństwa I, odporność na uderzenia IK10. Obudowa: aluminium malowany na kolor biały, w pełni nadający się do recyklingu. Klosz: odporny na promieniowanie UV poliwęglan z pryzmatami liniowymi. Zatraski: stal nierdzewna.

Oprawa przeznaczona do montażu na powierzchni, w uchwytach BESA lub zwieszanego. Z oprawą dostarczane są uchwyty montażowe quick-fix do montażu napowierzchniowego. Zestawy montażowe umożliwiające zwieszanie na linkach nośnych, łańcuchach oraz rurkach dostępne są jako wyposażenie dodatkowe... Oprawa dostarczana z wyposażeniem w LED 4000K.

temperatura otoczenia: -20°C do +55°C

Wymiary: 735 x 180 x 95 mm

Moc opraw: 27,6 W

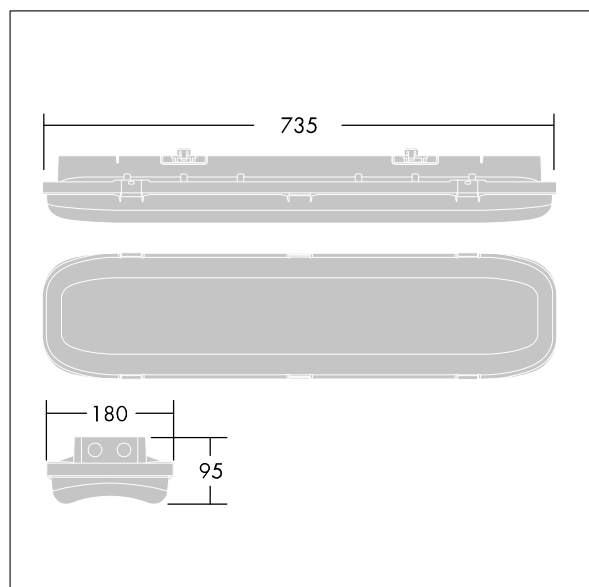
Strumień świetlny oprawy: 4000 lm

Skuteczność oprawy: 145 lm/W

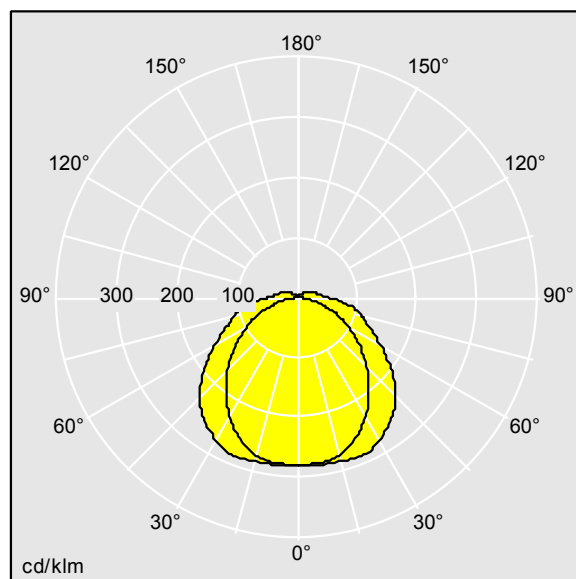
Waga: 3 kg



TLG_FORL_F_PDBUNLIT.jpg



TLG_FORL_M_LED.wmf



TLG_SP_0045342.ltd

Pozycja lamp: STD - Standard

Źródło światła: LED

Strumień świetlny oprawy*: 4000 lm

Skuteczność oprawy*: 145 lm/W

Współczynnik oddawania barw: 80

Statecznik: 1 x 28000695 LC 45W 500-1400mA flexC
C EXC

Sprawność: 1,00 Sprawność w kierunku do góry: 0,08

Sprawność w kierunku na dół: 0,92

Temperatura barwowa*: 4000 Kelvin

Średnia żywotność nominalna*:

L95 100000h przy 25°C

Moc opraw*: 27,6 W Współczynnik mocy = 0,89

sterowanie: FO

Kategoria konserwacji CIE 97: E - Zamknięty IP5X

Total harmonic distortion (THD): 17,00 %

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej C.

Wartości oznaczone gwiazdką (*) są wartościami znamionowymi. Thorn stosuje sprawdzone komponenty od wiodących dostawców, ale mimo to mogą wystąpić pojedyncze przypadki usterek technicznych poszczególnych diod LED w trakcie znamionowej trwałości użytkowej produktu. Międzynarodowe normy dopuszczają tolerancję strumienia początkowego i mocy w zakresie $\pm 10\%$. Jeżeli nie podano inaczej, wartości te obowiązują dla temperatury 25°C

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszane. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.

© Thorn Lighting