

## 92984198 FORCELED 10000 840 HFI QC5

|                           |  |      |  |         |      |  |    |  |     |  |  |       |               |  |
|---------------------------|--|------|--|---------|------|--|----|--|-----|--|--|-------|---------------|--|
| LED 75W FORL_HFI_10K_100K |  | IP66 |  | halogen | IK10 |  | CE |  | EAC |  |  | 850°C | Ta -20<br>+30 |  |
|---------------------------|--|------|--|---------|------|--|----|--|-----|--|--|-------|---------------|--|

### ForceLED

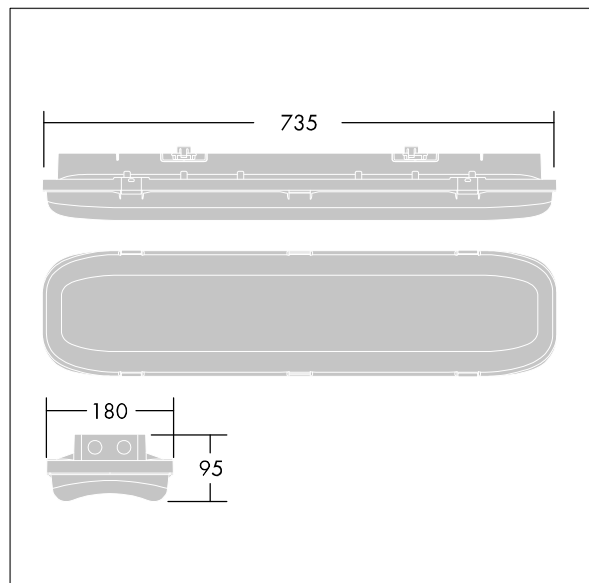
Eine kompakte, staub- und feuchtigkeitsfeste LED-Leuchte, IP66. Vorschaltgerät: EVG, digital dimmbares DALI-Betriebsgerät. Schutzklasse I, IK10. Leuchtendach: Aluminium, vollständig recycelbar, weiß lackiert. Diffusor: Polycarbonat (PC), UV-stabilisiert, mit innenliegenden Längsprismen. Clips: Edelstahl. Zur Aufputz-, BESA- oder Hängemontage. Schnellbefestigungen für die Aufputzmontage im Lieferumfang. Sets zur Ketten-, Spannseil- oder Tragschienenmontage sind als Zubehör erhältlich. Mit 5-poliger Schnellanschluss-Dose. Inklusive LED-Modul mit 4000K

Umgebungstemperatur: -20°C bis +30°C

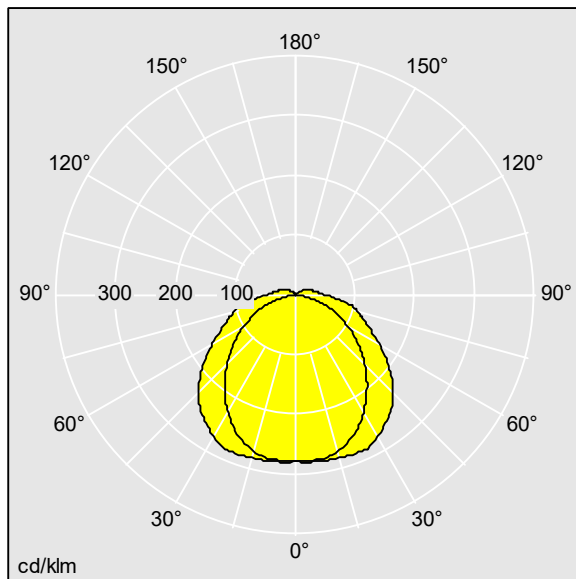
Abmessungen: 735 x 180 x 95 mm  
Leuchten Leistung: 75,2 W  
Leuchten Lichtstrom: 10000 lm  
Leuchten Lichtausbeute: 133 lm/W  
Gewicht: 3,1 kg



TLG\_FORL\_F\_PDBUNLIT.jpg



TLG\_FORL\_M\_LED.wmf



TLG\_SP\_0045344.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
Lichtquelle: LED  
Leuchten Lichtstrom\*: 10000 lm  
Leuchten Lichtausbeute\*: 133 lm/W  
Farbwiedergabeindex min.: 80  
Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin  
Eta: 1,00 Eta oben: 0,08 Eta unten: 0,92

Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
L95 100000 h bei 30 °C  
Betriebsgerät: 1x HFI\*  
Leuchten Leistung\*: 75,2 W Leistungsfaktor = 0,98  
Steuerung: DA2  
Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X  
Total harmonic distortion (THD): 7,00 %

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