

# Chalice 3

# THORN

92989200 CHAL3 100 1400-940 EHF RSB



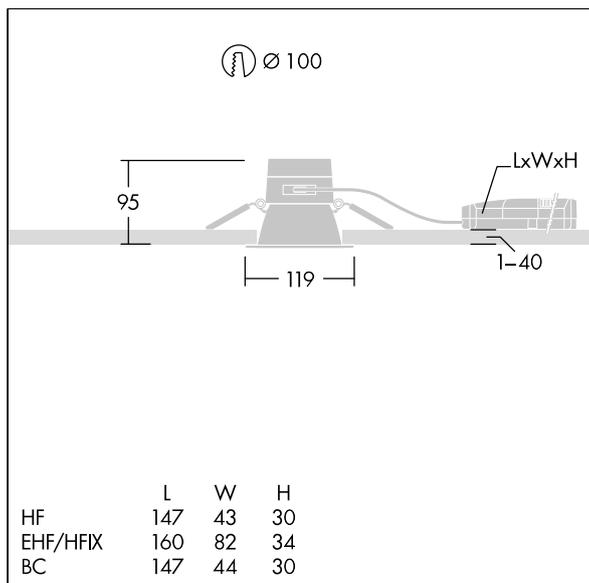
## Chalice 3

Ein hocheffizientes und nachhaltiges LED-Downlight mit geringer Höhe. Geeignet zur Montage in Decken mit einer Stärke von 1 bis 10 mm in einem Ausschnitt von Ø 100 mm mit Haltefedern. Separates, steckbares DALI dimmbar Betriebsgerät, mit DC-Funktion, einstellbar 50-100 %, NFC konfigurierbar. Durchgangsverdrahtung möglich. Gehäuse: Aluminiumdruckguss für hocheffizientes Wärmemanagement mit einem Recyclinganteil von > 90 %. Diffusor: Polycarbonat (PC). Reflektor und Ring: Polycarbonat (PC) glatter Reflektor, satiniert, breitstrahlend. Schutzklasse II, IP54\_IP20. Inklusive LED-Modul mit 4000K.

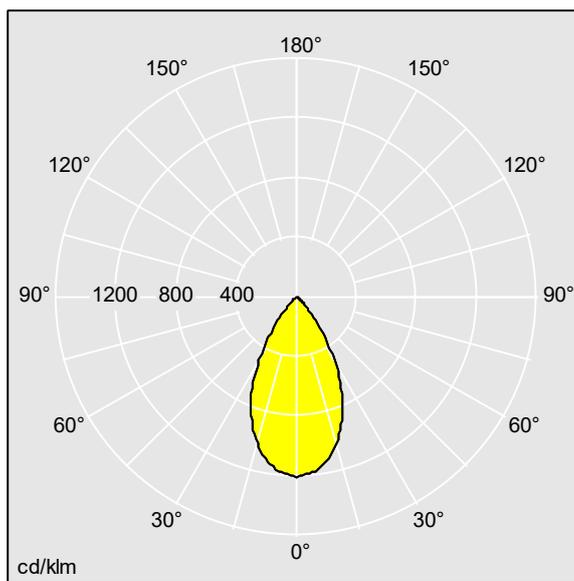
Abmessungen: Ø119 x 95 mm  
 Leuchten Leistung: 15,9 W  
 Leuchten Lichtstrom: 1530 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 96 lm/W  
 Gewicht: 0,5 kg



TLG\_CHAL3\_F\_100HP\_RSB\_2.jpg



TLG\_CHAL3\_M\_EHF100H.wmf



TLG\_CHAL3\_100\_1400-940\_EHF\_RSB.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
 Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 1530 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 96 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 90  
 Betriebsgerät: 1 x 28003812 LC 25/200-650/38 NF SR EXC3  
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin  
 Farborttoleranz (initial MacAdam): 3  
 Mittlere Bemessungslebensdauer\*: L90 50000 h bei 25 °C  
 Leuchten Leistung\*: 15,9 W Leistungsfaktor = 0,83  
 Steuerung: DaliDim dimmbar bis 1%  
 Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

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.  
 © Thorn Lighting