

# Chalice 3

# THORN

## 93901293 CHAL3 200 1400-840 HFIX E3 RSB



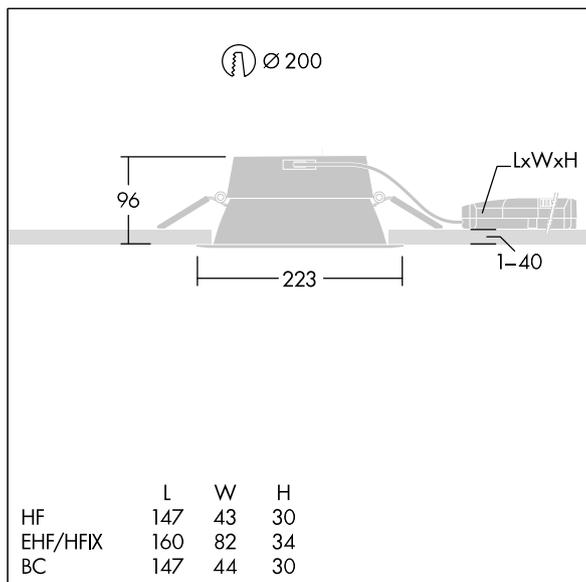
### Chalice 3

Ein hocheffizientes und nachhaltiges LED-Downlight.  
Lichtverteilung: mit geringer Höhe. Geeignet zur Montage in Decken mit einer Stärke von 1 bis 40 mm in einem Ausschnitt von Ø 200 mm mit Haltefedern. Separater, steckbarer, DALI-2 dimmbar LED-Treiber, NFC konfigurierbar, SwitchDIM-kompatibel mit 3 Stunden Notlichtfunktion und manueller Testung. Gehäuse: Aluminiumdruckguss für hocheffizientes Wärmemanagement mit einem Recyclinganteil von > 90%. Diffusor: Polycarbonat (PC). Reflektor und Ring: glatter Reflektor Polycarbonat (PC), satiniert, breitstrahlend. Schutzklasse II, IP54\_IP20. Inklusive LED-Modul mit 4000K

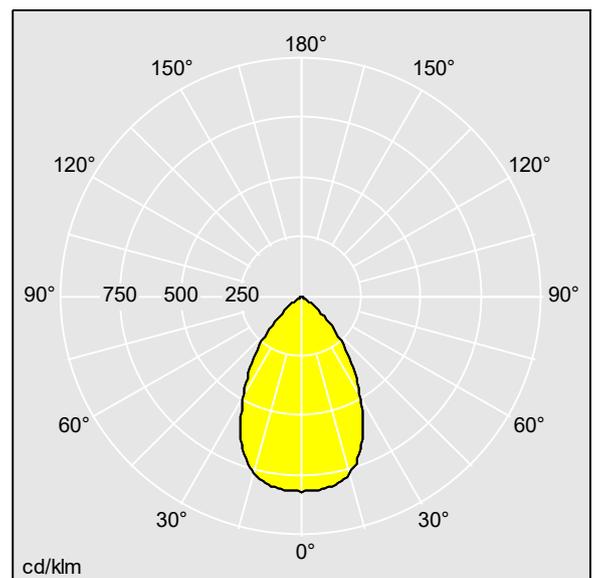
Abmessungen: Ø223 x 96 mm  
Leuchten Leistung: 14,3 W  
Leuchten Lichtstrom: 1460 lm  
Leuchten Lichtausbeute: 102 lm/W  
Gewicht: 1,39 kg



TLG\_CHAL3\_F\_200\_RSB\_EM.jpg



TLG\_CHAL3\_M\_EHF200.wmf



TLG\_CHAL3\_200\_1400-840\_HFIX\_RSB.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
Lichtquelle: LED  
Leuchten Lichtstrom\*: 1460 lm  
Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 390 lm  
Leuchten Lichtausbeute\*: 102 lm/W  
Farbwiedergabeindex min.: 80  
Betriebsgerät 1: 1 x 28005148 LC 25/200-650/38 o4a  
NF SR EXC3 Z  
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Betriebsgerät 2: 1 x 89801167 EM TR cPK BASIC  
SLIM w/o Battery  
Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin  
Farbortoleranz (initial MacAdam): 3  
Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
L90 50000 h bei 25 °C  
Leuchten Leistung\*: 14,3 W Leistungsfaktor = 0,87  
Steuerung: Dali2Dim dimmbar bis 1%  
Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor

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 ± 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