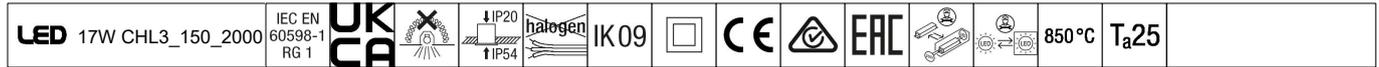


# Chalice 3

THORN

93901357 CHAL3 150 2000-840 EHF E3D RSB



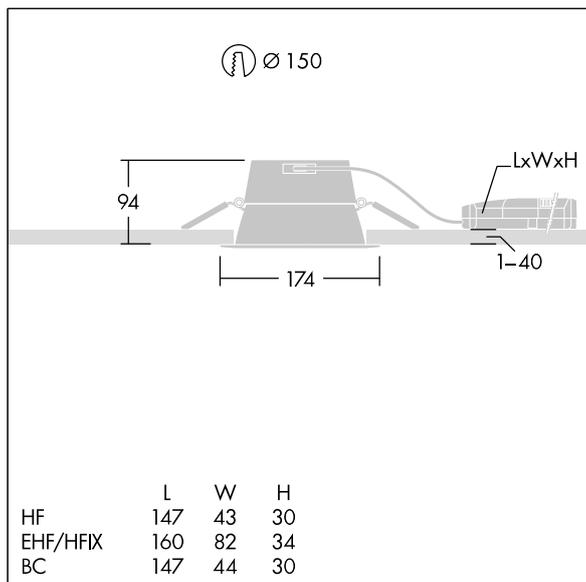
## Chalice 3

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 150 mm mit Haltefedern. Separater, steckbarer, Nicht dimmbare LED-Treiber, NFC konfigurierbar mit 3 Stunden Notlichtfunktion und Selbsttest/ DALI adressierbarer 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

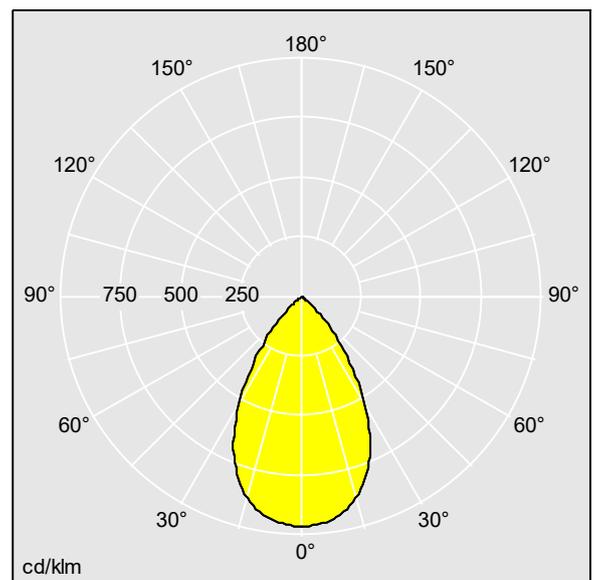
Abmessungen: Ø174 x 94 mm  
 Leuchten Leistung: 19,7 W  
 Leuchten Lichtstrom: 2040 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 104 lm/W  
 Gewicht: 1,13 kg



TLG\_CHAL3\_F\_150\_RSB\_EM.jpg



TLG\_CHAL3\_M\_EHF150.wmf



TLG\_CHAL3\_150\_2000-840\_EHF\_RSB.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
 Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 2040 lm  
 Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 360 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 104 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 80  
 Betriebsgerät 1: 1 x 28005149 LC 25/200-650/38 NF SR EXC3 Z  
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Betriebsgerät 2: 1 x 89801166 cPK PRO SLIM w/o Battery  
 Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin  
 Farbortoleranz (initial MacAdam): 3  
 Mittlere Bemessungslebensdauer\*: L90 50000 h bei 25 °C  
 Leuchten Leistung\*: 19,7 W Leistungsfaktor = 0,88  
 Steuerung: FIX  
 Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B.

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