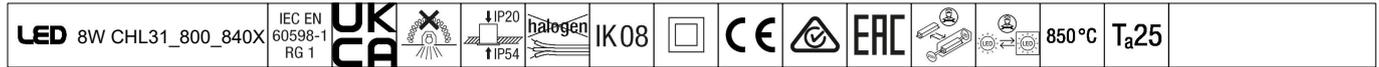


Chalice 3

THORN

93901299 CHAL3 100 800-840 HFIX E3D RSB



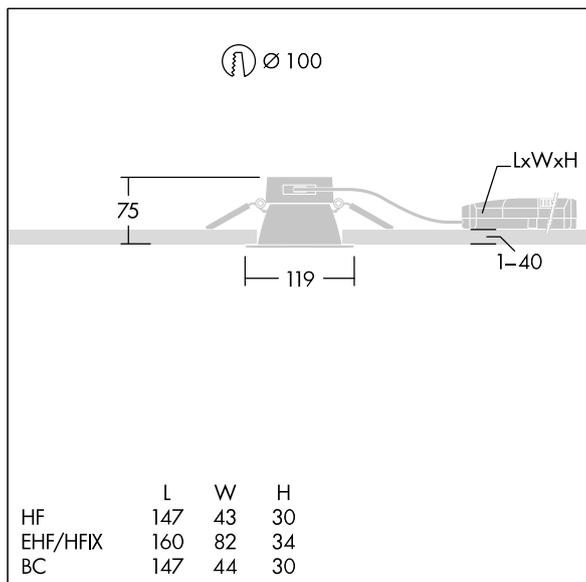
Chalice 3

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 100 mm mit Haltefedern. Separater, steckbarer, DALI-2 dimmbar LED-Treiber, NFC konfigurierbar, SwitchDIM-kompatibel 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

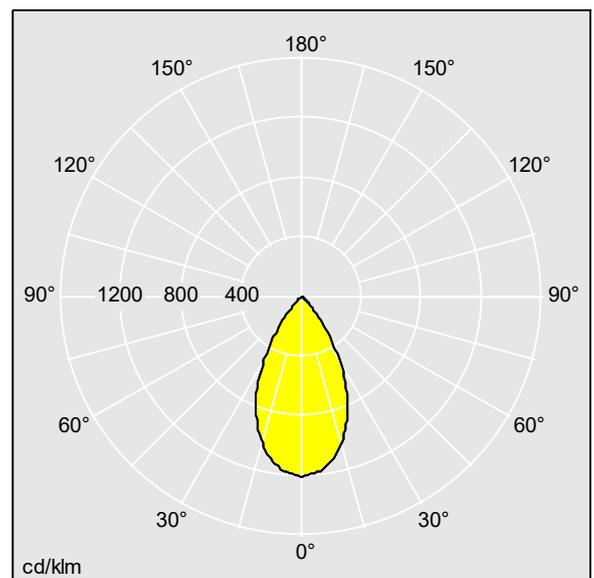
Abmessungen: Ø119 x 75 mm
 Leuchten Leistung: 10,3 W
 Leuchten Lichtstrom: 770 lm
 Leuchten Lichtausbeute: 75 lm/W
 Gewicht: 0,86 kg



TLG_CHAL3_F_100_RSB_EM.jpg



TLG_CHAL3_M_EHF100L.wmf



TLG_CHAL3_100_800-840_HFIX_RSB.ltd

Lampenposition: STD - Standard
 Lichtquelle: LED
 Leuchten Lichtstrom*: 770 lm
 Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 340 lm
 Leuchten Lichtausbeute*: 75 lm/W
 Farbwiedergabeindex min.: 80
 Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin

Farborttoleranz (initial MacAdam): 3
 Mittlere Bemessungslebensdauer*:
 L90 50000 h bei 25 °C
 Betriebsgerät: 1x HFIX
 Leuchten Leistung*: 10,3 W Leistungsfaktor = 0,78
 Steuerung: Dali2Dim dimmbar bis 1%
 Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

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 ± 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.