

Chalice 3

THORN

96108666 CHAL3 200 2000-840 EHF RSB

LED 15W CHL3_200_2000	IEC EN 60598-1 RG 1	UK CA	X	IP20 ↑IP54	halogen	IK09		CE		EAC			850°C	Ta25	
-----------------------	---------------------	-------	---	---------------	---------	------	--	----	--	-----	--	--	-------	------	--

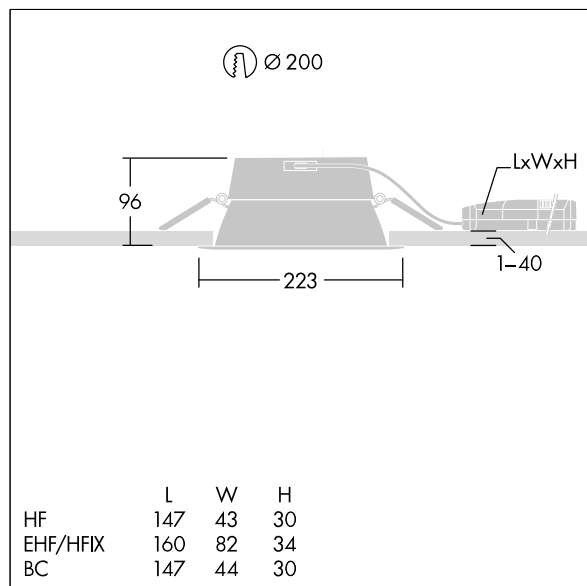
Chalice 3

Ein hocheffizientes und nachhaltiges LED-Downlight 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. Separates, steckbares Nicht dimmbare 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

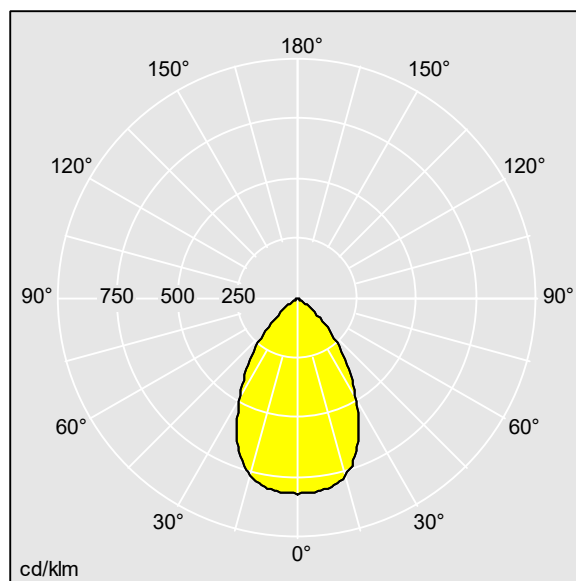
Abmessungen: Ø223 x 96 mm
Leuchten Leistung: 14,7 W
Leuchten Lichtstrom: 1990 lm
Leuchten Lichtausbeute: 135 lm/W
Gewicht: 0,94 kg



TLG_CHAL3_F_200_RSB.jpg



TLG_CHAL3_M_EHF200.wmf



TLG_CHAL3_200_2000-840_EHF_RSB.ltd

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 1990 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 135 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Betriebsgerät: 1 x 28003812 LC 25/200-650/38 NF SR
EXC3
Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin

Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L90 50000 h bei 25 °C
Leuchten Leistung*: 14,7 W Leistungsfaktor = 0,88
Steuerung: FIX
Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor
Total harmonic distortion (THD): 13,20 %
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

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 $\pm 10\%$. 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