

Chalice 3

92989221 CHAL3 150 1400-840 HFIX RMB

THORN

LED 12W CHL315_1400840XM	IEC EN 60598-1 RG 1	UK CA	IP20	halogen	IK09	CE	EAC	850°C	Ta25
--------------------------	---------------------	-------	------	---------	------	----	-----	-------	------

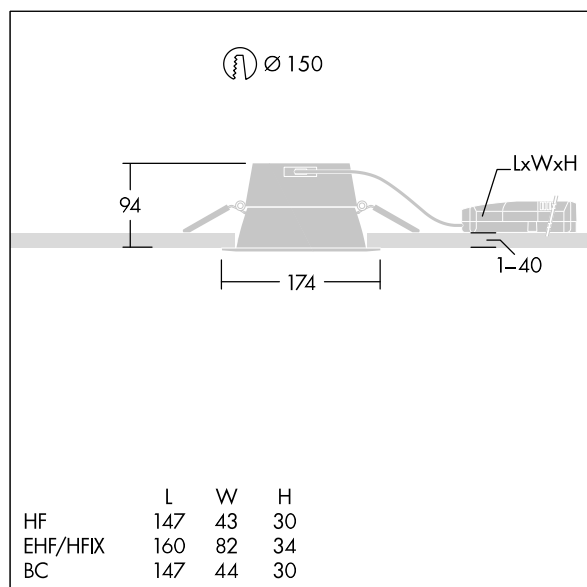
Chalice 3

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 150 mm mit Haltefedern. Separates, steckbares DALI-2 dimmbar Betriebsgerät, mit DC-Funktion, einstellbar 15-100 %, NFC konfigurierbar, SwitchDIM-kompatibel. Durchgangsverdrahtung möglich. Gehäuse: Aluminiumdruckguss für hocheffizientes Wärmemanagement mit einem Recyclinganteil von > 90 %. Diffusor: Polycarbonat (PC). Reflektor und Ring: Polycarbonat (PC) glatter Reflektor, hochglänzend für besseren Blendschutz in Büroanwendungen. Schutzklasse II, IP54_IP20. Inklusive LED-Modul mit 4000K

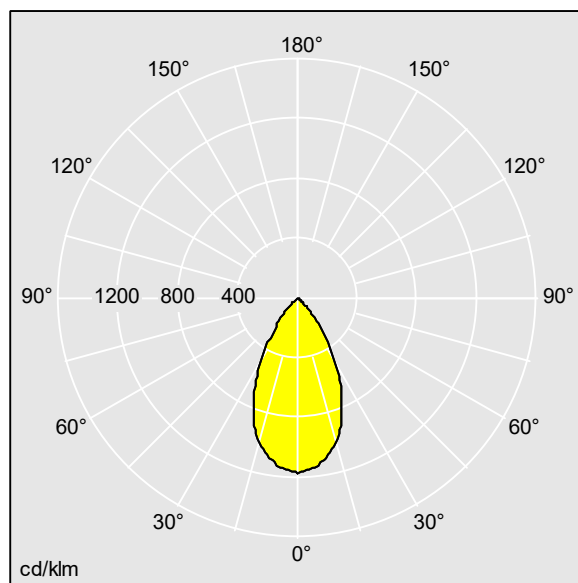
Abmessungen: Ø174 x 94 mm
Leuchten Leistung: 12,2 W
Leuchten Lichtstrom: 1481 lm
Leuchten Lichtausbeute: 121 lm/W
Gewicht: 0,69 kg



TLG_CHAL3_F_150_RMB_IP54.jpg



TLG_CHAL3_M_EHF150.wmf



TLG_CHAL3_150_1400-840_HFIX_RMB.idt

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 1481 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 121 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Betriebsgerät: 1 x 28003811 LC 25/200-650/38 o4a
NF SR EXC3
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L90 50000 h bei 25 °C
Leuchten Leistung*: 12,2 W Leistungsfaktor = 0,88
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