

PopPack LED

THORN

96631570 POPPACK LED 11000-840 HF L1800

LED	74W PP18HO-840	IP20	IK03			650°C	T _a -20 +25
-----	----------------	------	------	--	--	-------	---------------------------

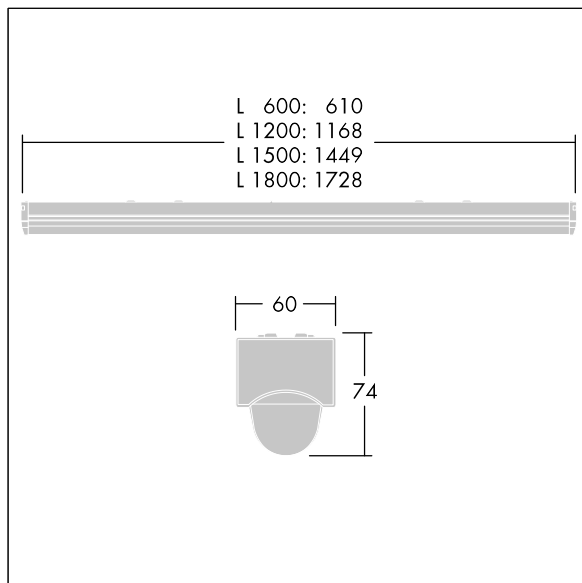
PopPack LED

LED-Lichtleiste. Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät. Gehäuse: Stahl beschichtet, geformt, weiß (RAL9016). Endkappen: Polycarbonat (PC), einspritzgegossen, weiß. Diffuser: Acryl, texturiert opal. Elektrischer Anschluss über 3 x 2 x 2,5mm²-Anschlussklemme. Inklusive LED-Modul mit 4000K.

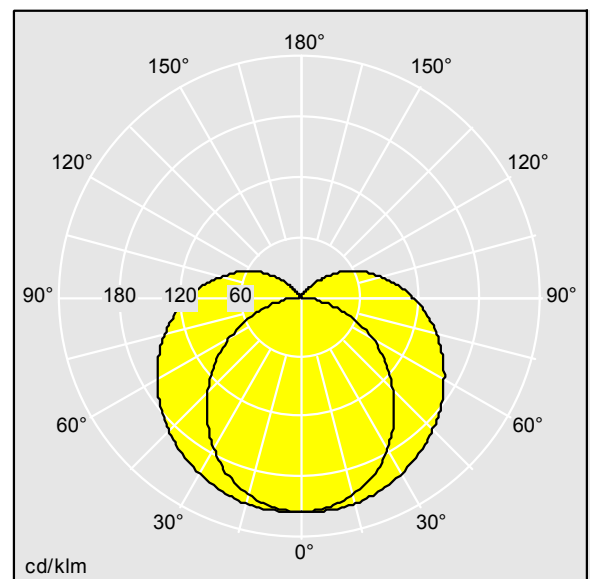
Abmessungen: 1728 x 60 x 74 mm
Leuchten Leistung: 74,1 W
Leuchten Lichtstrom: 10900 lm
Leuchten Lichtausbeute: 147 lm/W
Gewicht: 1,8 kg



TLG_POPL_F_PDB_EMPTY.jpg



TLG_POPL_M_LD1.wmf



TLG_SP_0043760.ltd

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 10900 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 147 lm/W
Lampeneffizienz: 147 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Betriebsgerät: 1 x 28002469 DRV TR LC 112W
350mA 320V F #flexC Ip AD

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 Kelvin
Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L80 50000h bei 25°C
Leuchten Leistung*: 74,1 W Leistungsfaktor = 0,95
Steuerung: FO
Wartungskategorie: D - Geschlossen IP2X
Eta: 1,00 Eta oben: 0,17 Eta unten: 0,83

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. Bei den meisten Produkten hat der Ausfall eines LED-Punkts keine Beeinträchtigung der Leuchtleistung der Leuchte zur Folge und gibt daher keinen Grund zur Beschwerde. Sofern nicht anders beschrieben, sind alle Thorn LED-Produkte bezüglich der photobiologischen Sicherheit von Blaulicht (IEC/EN60598-1) zum uneingeschränkten Einsatz geeignet (RG0 und RG1).

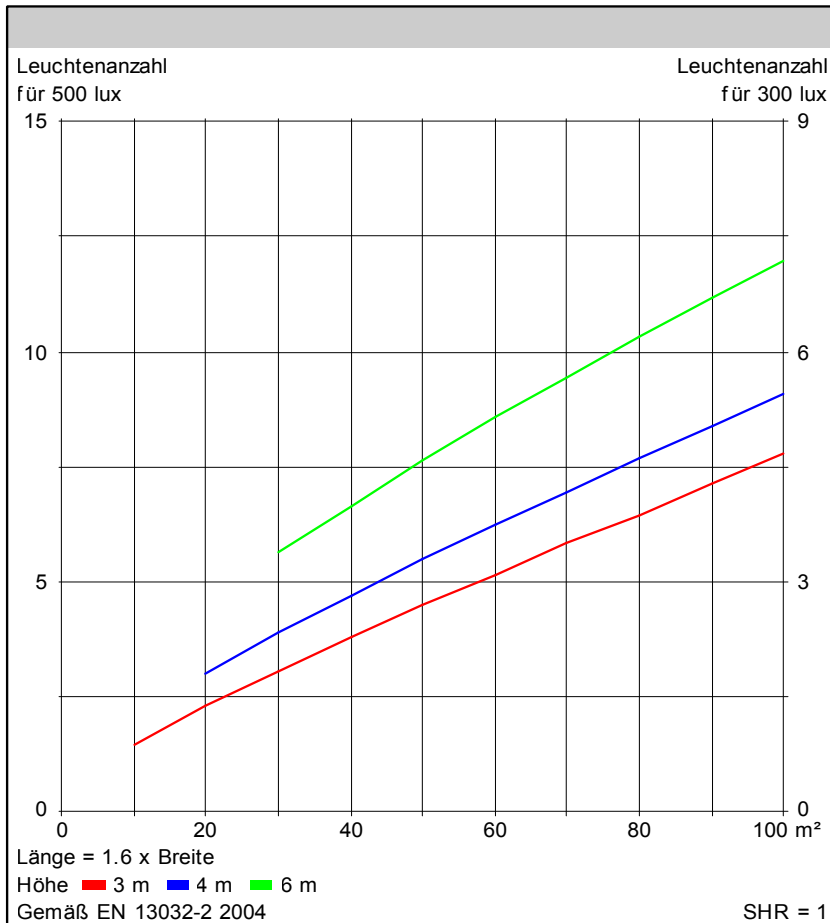
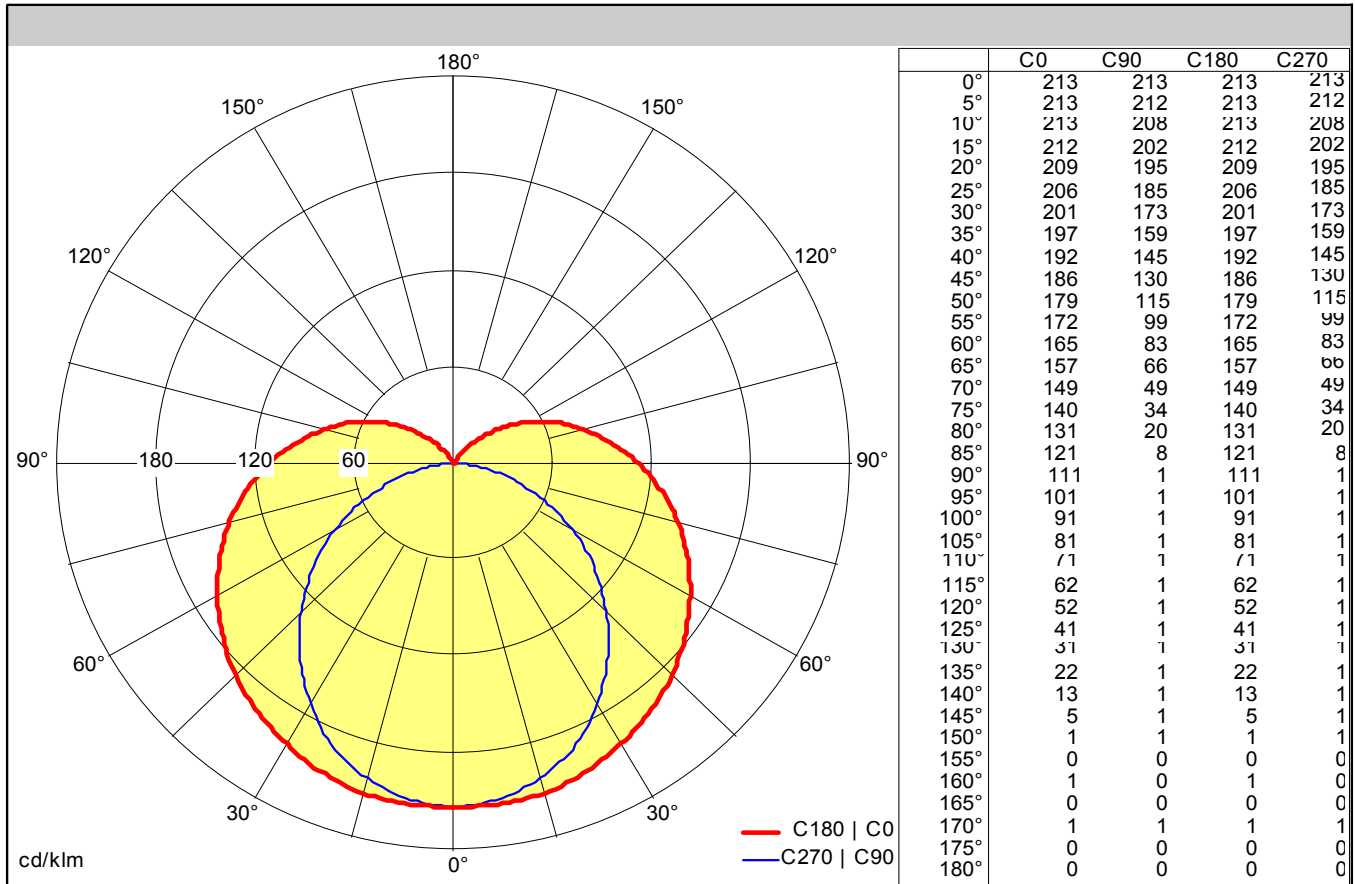
Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.

© Thorn Lighting

PopPack LED

96631570 POPPACK LED 11000-840 HF L1800

THORN



Wirkungsgrade	
η	100 %
η oben	17 %
η unten	83 %
FFR	0.20 (17:83)
BLF	1.00

Blendbewertung	
X = 4 H, Y = 8 H	S = 0.25 H
Reflexionsgrade	70/50/20
UGR quer	>28
UGR parallel	<28

Klassifikation	
LiTG	B31
EN	
BZ	BZ6
UTE	0.83 G + 0.17 T
CIE Flux Codes	36 64 85 83 100

Messdatei: TLG_SP_0043760.ltd