

# PopPack LED

## 96631554 POPPACK LED 5000-840 HF L1500

THORN

LED 36W PP15LO-840	IP20	IK03			650°C	T <sub>a</sub> -20 +25	
--------------------	------	------	---	---	-------	---------------------------	--

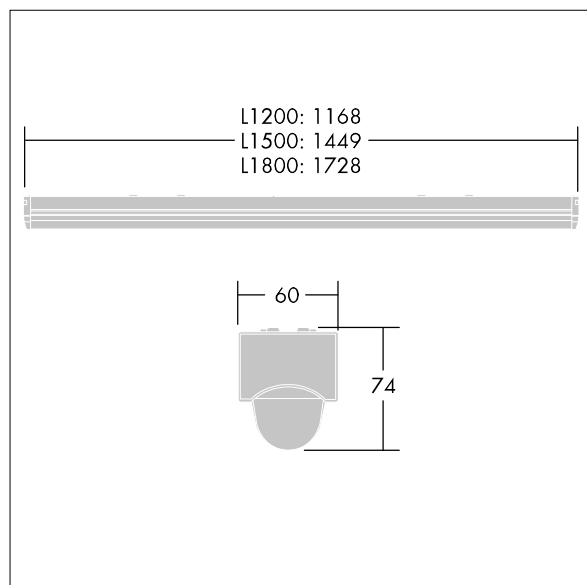
### PopPack LED

Lištové LED svítidlo o světelném výkonu. elektronický předřadník se stálým výstupem. Těleso: barvený, tvarovaný ocel, bílá (RAL9016). Koncové kryty: vstříkovaný odlitek polykarbonát, bílá. Difuzor: texturovaný opálová akrylát. Elektrické připojení prostřednictvím svorkovnice 3 x 2 x 2, 5mm<sup>2</sup>. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K

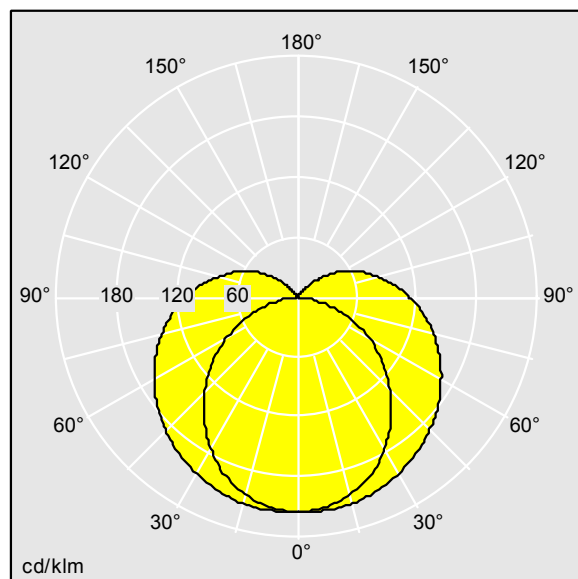
Rozměry: 1505 x 60 x 74 mm  
Celkový výkon: 36 W  
Světelný tok: 4900 lm  
Světelný výkon svítidel: 136 lm/W  
Hmotnost: 1,7 kg



TLG\_POPL\_F\_PDB\_EMPTY.jpg



TLG\_POPL\_M\_LD1.wmf



TLG\_SP\_0043752.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard  
Světelný zdroj: LED  
Světelný tok\*: 4900 lm  
Světelný výkon svítidel\*: 136 lm/W  
Účinnost světelného zdroje: 136 lm/W  
Index podání barev - CRI min.: 80  
Teplota chromatičnosti\*: 4000 Kelvin

Barevná tolerance v místě (MacAdam)\*: 3  
Střední dimenzovaná životnost\*:  
50000h L80 při/u 25°C  
Předřadník: 1x HF\_ Tridonic LC  
Příkon svítidla\*: 36 W Výkonový faktor = 0,95  
Řízení: FO  
Kategorie údržby: D - Uzavřené IP2X  
Eta: 1,00 Eta horní: 0,17 Eta dolní: 0,83

Hodnoty označené \* představují stanovené rozměrové hodnoty. Thorn používá ověřené a testované díly od předních dodavatelů, avšak v průběhu jmenovité životnosti výrobku může dojít k ojedinělým případům poruch jednotlivých LED souvisejících s technologií. Mezinárodní normy stanoví tolerance počátečního toku a připojeného zatížení na  $\pm 10\%$ . Teplota barvy podléhá tolerancím do % Kelvinů od jmenovité hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.

U většiny výrobků selhání jednoho LED bodu nezpůsobí žádné funkční zhoršení osvětlovací výkonnosti svítidla, a není proto důvodem k reklamaci. Pokud není uvedeno jinak, všechny LED výrobky Thorn jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

Produkty ThornLighting podléhají neustálému vývoji. Veškeré informace uvedené v tomto katalogovém listu mají pouze informativní charakter. Vyhrazujeme si právo provádět technické nebo formální změny našich produktů bez dalšího zveřejnění. ©ThornLighting