

PopPack LED

96631538 POPPACK LED 3000-840 HF L1200

THORN

| | | | | | | | |
|--------------------|------|------|---|---|-------|---------------------------|--|
| LED 24W PP12LO-840 | IP20 | IK03 |  |  | 650°C | T _a -20 +25 | |
|--------------------|------|------|---|---|-------|---------------------------|--|

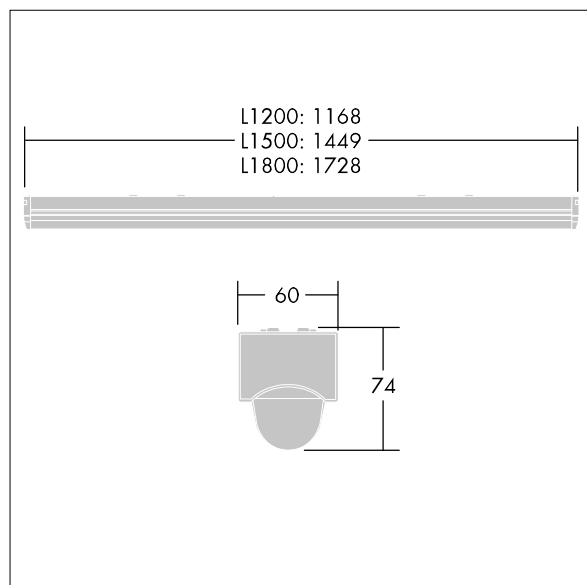
PopPack LED

Lištové LED svítidlo o světelném výkonu. elektronický předřadník se stálým výstupem. Těleso: barvený, tvarovaný ocel, bílá (RAL9016). Koncové kryty: vstřikovaný odlitek polykarbonát, bílá. Difuzor: texturovaný opálová akrylát. Elektrické připojení prostřednictvím svorkovnice 3 x 2 x 2, 5mm². Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K

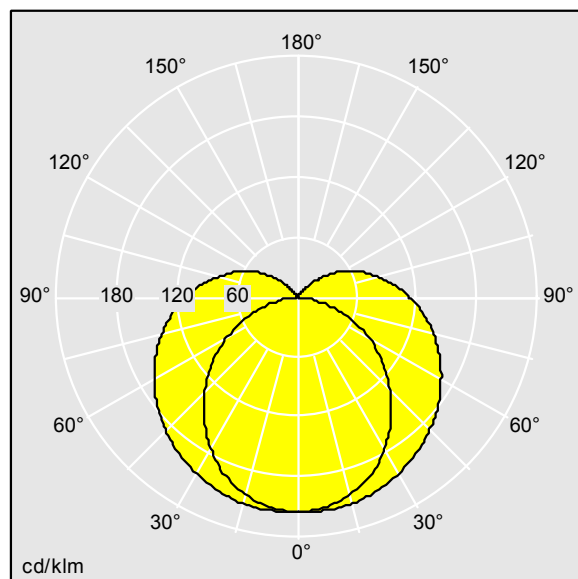
Rozměry: 1168 x 60 x 74 mm
Celkový výkon: 23,9 W
Světelný tok: 3350 lm
Světelný výkon svítidel: 140 lm/W
Hmotnost: 1,3 kg



TLG_POPL_F_PDB_EMPTY.jpg



TLG_POPL_M_LD1.wmf



TLG_SP_0043746.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard

Světelný zdroj: LED

Světelný tok*: 3350 lm

Světelný výkon svítidel*: 140 lm/W

Účinnost světelného zdroje: 140 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*: 23,9 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