




# AquaForce II LED

96241869 AQUAF2 LED 4300 HF L840

THORN

LED 34W LED_AQUL_4520		IP65	IK08			850 °C	T <sub>a</sub> -20 +25
-----------------------	---	------	------	---	---	--------	---------------------------

## AquaForce II LED

Průmyslové LED svítidlo ve vysokém krytí IP65. elektronický předřadník se stálým výstupem. Třída ochrany I. Těleso: polykarbonát v barvě světlešedá. Difuzor: polykarbonát s lineárními prizmaty. Bezpečnostní upínací spony: nerezová ocel. Pro přisazenou nebo závěsnou montáž. Konzoly Quick-fix, pro snadnou přisazenou montáž, jsou součástí dodávky. Montážní sady pro zavěšení na řetízek, na průběžný drát a trubkové závěsy jsou dostupné jako příslušenství. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K.

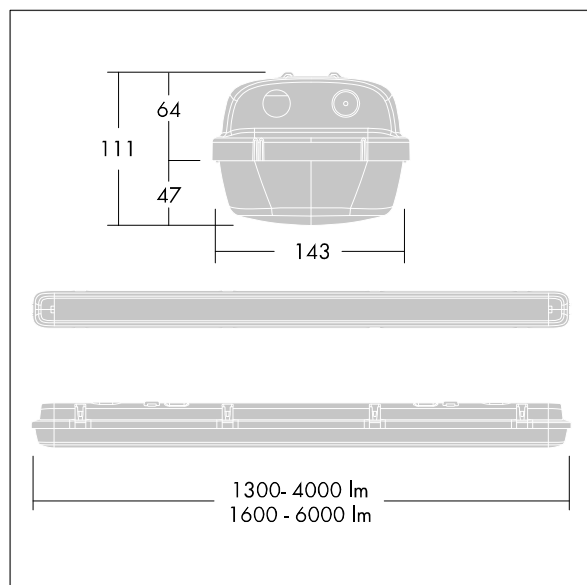
Rozměry: 1300 x 147 x 118 mm

Celkový výkon: 34 W

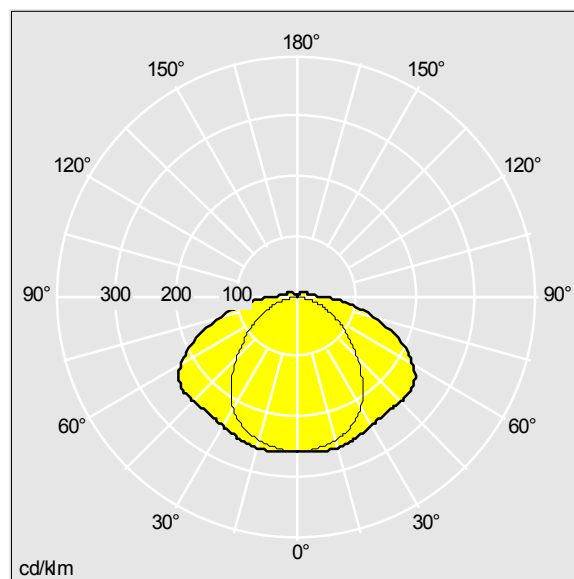
Hmotnost: 2.4 kg



TLG\_AQUL\_F\_2PDB.jpg



TLG\_AQUL\_M\_LED.wmf



TLG\_SP\_0041129.idt

Poloha světelného zdroje: STD – standard

Světelný zdroj: LED

Světelný tok\*: 4300 lm

Světelný výkon svítidel\*: 126 lm/W

Účinnost světelného zdroje: 126 lm/W

Index podání barev - CRI min.: 80

Teplota chromatičnosti\*: 4000 Kelvin

Barevná tolerance v místě (MacAdam)\*: 3

Střední dimenzovaná životnost\*:

50000h L70 při/u 25°C

Předřadník: 1x HF\_ Tridonic LCI

Příkon svítidla\*: 34 W Lambda = 0.93

Řízení: Fixed output

Kategorie údržby: E - Uzavřené IP5X

Eta: 1,00 Eta horní: 0,07 Eta dolní: 0,93

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