

Aquaforce Pro

96630754 AQFPRO S LED4300-840 PC MB HF

THORN

LED 33W AQUP_S_MO_4K			IP66		IK08			850 °C	
----------------------	---	---	------	---	------	---	---	--------	--

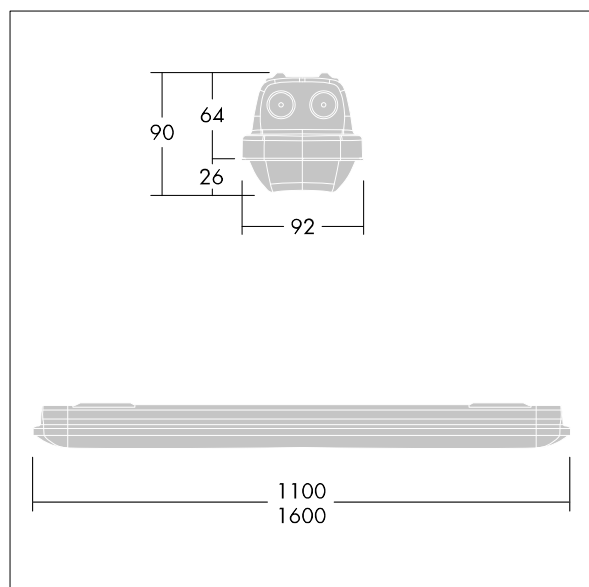
Aquaforce Pro

LED svítidlo v krytí IP66, odolné vůči prachu a vlhkosti. elektronický předřadník se stálým výstupem. S vyzařovací charakteristikou střední. Elektrická Třída ochrany I. Vrchní kryt: světlešedá polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát s vysokým přenosem a refrakčními hranoly. Patentovaný zajišťovací mechanismus EasyClick pro montáž difuzoru bez upínacích prvků. Pro montáž přisazením nebo zavěšením. Rychloupínací konzoly pro montáž přisazením jsou součástí dodávky. Vhodné pro montáž na strop nebo stěnu (jak vertikálně, tak horizontálně). Montážní sady pro montáž na vedení, zavěšení pomocí řetízku nebo na řetězovku jsou k dispozici jako příslušenství. Vhodné pro průběžné zapojení pomocí kabelu H05VV nebo NYM (jmenovitý proud 10A). Okolní teplota: -20°C do +35°C. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K.

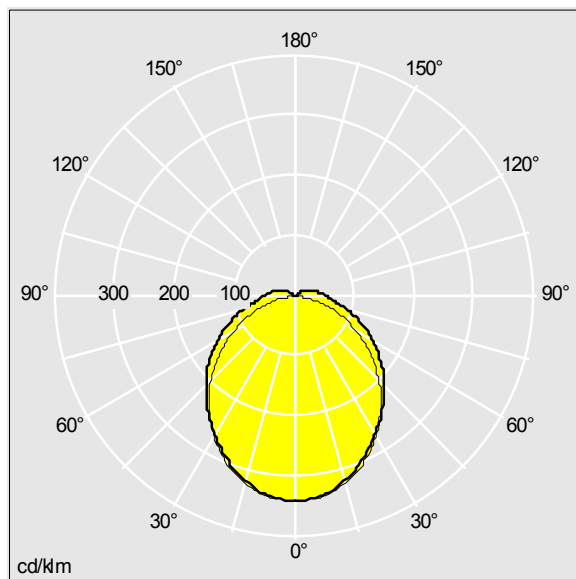
Rozměry: 1100 x 92 x 90 mm
Celkový výkon: 33 W
Světelný tok: 4300 lm
Světelný výkon svítidel: 130 lm/W
Hmotnost: 1,7 kg



TLG_AQUP_F_PDB_1100MED.jpg



TLG_AQUP_M_LD1.wmf



D39801AA_AQFPRO_S_LED4300-840_PC_MB_HF.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 4300 lm
Světelný výkon svítidel*: 130 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 130 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 80
Eta: 1,00 Eta horní: 0,07 Eta dolní: 0,93

Teplota chromatičnosti*: 4000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
Střední dimenzovaná životnost*:
50000h L80 při/u 25°C
Předřadník: 1x HF_ LC
Přikon svítidla*: 33 W Lambda = 0,96
Řízení: FO

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