

Aquaforce Pro

THORN

92901967 AQFPRO S LED2900-840 PC WB HF

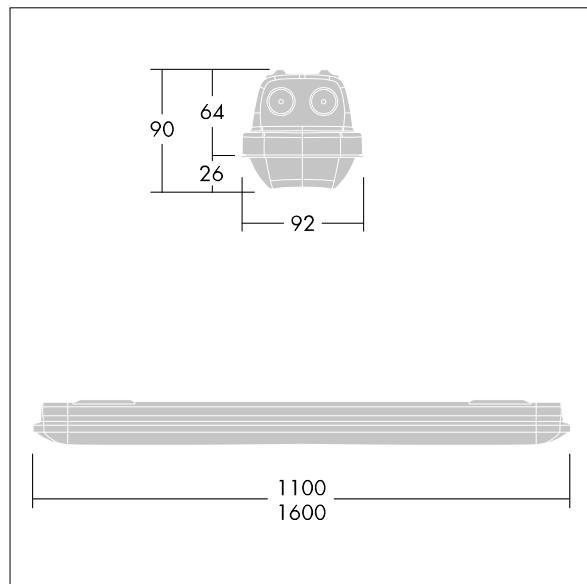
LED 22W AQUP_S_LO_WB_4K			IP66			IK08			850°C	T _a -20 +45	
-------------------------	---	---	------	---	---	------	---	---	-------	---------------------------	--

Aquaforce Pro

Oprawa LED o klasie szczelności IP66 zapewniającej ochronę przed wnikaniem kurzu i wilgoci. Elektroniczny, Układ zapłonowy nieściemniający. Z szerokostrumieniowy rozsyłem światła. Klasa bezpieczeństwa I. Obudowa: szary RAL 7035 poliwęglan. Klosz: opalowy poliwęglan o wysokiej przepuszczalności światła i strukturze pryzmatycznej.. Nadaje się do montażu na powierzchni i zwieszanego. Wersje napowierzchniowe dostarczane z uchwytem do szybkiego montażu. Można ją instalować na ścianie lub suficie (pionowo i poziomo). Zestawy do montażu na zawieszki sztywnym, łańcuchowym lub na linie nośnej dostępne jako wyposażenie dodatkowe. Nadaje się do okablowania przelotowego przewodem H05VV lub NYM (znamionowe natężenie prądu 10 A)... temperatura otoczenia: -20°C do +45°C. Oprawa dostarczana z wyposażone w LED 4000K.

Uwaga: proszę skontaktować się z konsultantem, jeśli oprawa ma być używana w środowisku, gdzie występują zanieczyszczenia chemiczne, wysoka wilgotność lub kondensacja pary albo duże wahania temperatury.

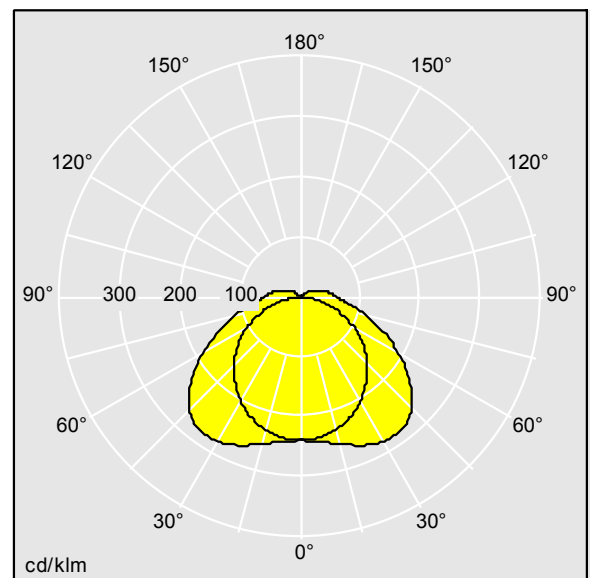
Wymiary: Wymiary: 1100 x 92 x 90 mm
Moc całkowita: Moc całkowita: 22 W
Strumień świetlny oprawy: Strumień świetlny oprawy: 3080 lm
Skuteczność świetlna oprawy: Skuteczność oprawy: 140 lm/W
Waga: waga: 1,7 kg



TLG_AQUP_M_LD1.wmf



TLG_AQUP_F_PDB_1100MED.jpg



D39803AA_AQFPRO_S_LED2900-840_PC_WB_HF.idt

Pozycja lamp: STD - Standard
Źródło światła: LED
Strumień świetlny oprawy*: 3080 lm
Skuteczność oprawy*: 140 lm/W
Skuteczność świetlna źródła światła: 140 lm/W
Współczynnik oddawania barw: 80
Sprawność: 1,00 Sprawność w kierunku do góry: 0,07
Sprawność w kierunku na dół: 0,93...

Patrz dodatkowe informacje na następnej stronie.

Temperatura barwowa*: 4000 Kelvin
Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam)*: 3
Średnia żywotność nominalna*: 50000h L80 przy 25°C
Statecznik: 1x HF_LC
Moc opraw*: 22 W Współczynnik mocy = 0,96
sterowanie: FO

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszone. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.

© Thorn Lighting

Aquaforce Pro

92901967 AQFPRO S LED2900-840 PC WB HF

THORN

Wartości oznaczone gwiazdką (*) są wartościami znamionowymi. Thorn stosuje sprawdzone komponenty od wiodących dostawców, ale mimo to mogą wystąpić pojedyncze przypadki usterek technicznych poszczególnych diod LED w trakcie znamionowej trwałości użytkowej produktu. Międzynarodowe normy dopuszczają tolerancję strumienia początkowego i mocy w zakresie $\pm 10\%$. Tolerancja temperatury barwowej wynosi maksymalnie ± 150 Kelvina wartości nominalnej. Jeżeli nie podano inaczej, wartości te obowiązują dla temperatury 25°C .
W większości produktów uszkodzenie jednego punktu LED nie powoduje pogorszenia parametrów oświetleniowych i w związku z tym nie stanowi powodu do reklamacji. O ile nie podano inaczej, wszystkie produkty firmy Thorn wyposażone w źródła światła LED są przeznaczone do nieograniczonego stosowania (RG0 i RG1), jeśli chodzi o ich bezpieczeństwo fotobiologiczne związane z emisją światła niebieskiego (IEC/EN60598-1).

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszane. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.

© Thorn Lighting