

Aquaforce Pro

THORN

92920522 AQFPRO S LED4300-840 PM WB HF

LED 30W Z_A4300-840PMWBHF	CB			IP66		halogen	IK03		CE					850°C	T _a -10 +35
---------------------------	----	--	--	------	--	---------	------	--	----	--	--	--	--	-------	---------------------------

Aquaforce Pro

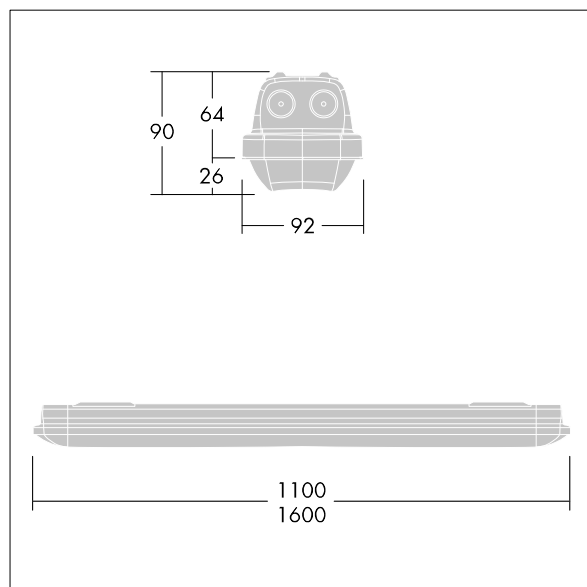
Eine gegenüber Staub und Feuchtigkeit resistente LED-Leuchte, IP66. Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät. Lichtverteilung: breit. Schutzklasse I. Leuchtengehäuse: Polymethylmethacrylate, lichtgrau. Diffusor: Polymethylmethacrylate, opal, mit hoher Transmission und Refraktionsprismen. Patentierter EasyClick-Mechanismus für clip-loose Montage des Diffusors. Zur Aufputz- oder Hängemontage. Schnellbefestigungen für die Anbaumontage im Lieferumfang. Zur Decken- oder Wandmontage geeignet (sowohl vertikal als auch horizontal). Sets zur Ketten-, Spannseil- oder Tragschienenmontage sind als Zubehör erhältlich. Geeignet zur Durchgangsverdrahtung mit H05VV- oder NYM-Kabel (10 A). Umgebungstemperatur: -20°C bis +35°C. Inklusive LED-Modul mit 4000K..

Hinweis: Vor Spezifikation für den Einsatz in Umgebungsatmosphären mit chemischer Belastung, hoher oder kondensierender Luftfeuchtigkeit sowie großen Temperaturschwankungen nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Berater auf.

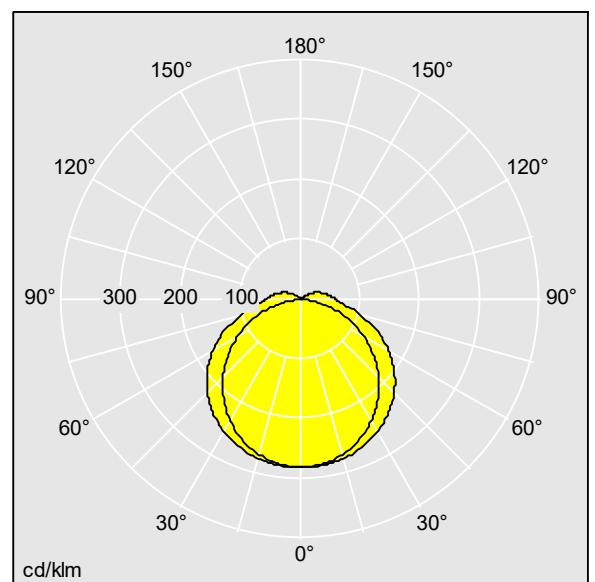
Abmessungen: 1100 x 92 x 90 mm
Leuchten Leistung: 30,2 W
Leuchten Lichtstrom: 4480 lm
Leuchten Lichtausbeute: 148 lm/W
Gewicht: 1,47 kg



TLG_AQUP_F_PDB_1100MED.jpg



TLG_AQUP_M_LD1.wmf



D45925_AQFPRO_S_4300-840_PM_WB_HF.ltd

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 4480 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 148 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Betriebsgerät: 1 x 28000680 LC 50W 100-400mA
flexC Ip EXC
Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin

Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L80 100000 h bei 25 °C
Leuchten Leistung*: 30,2 W Leistungsfaktor = 0,88
Steuerung: HF
Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X
Total harmonic distortion (THD): 13,61 %
Eta: 1,00 Eta oben: 0,08 Eta unten: 0,92

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Thorn setzt bewährte und geprüfte Komponenten von führenden Lieferanten ein. Dennoch kann es bei einzelnen LEDs während ihrer Nennlebensdauer vereinzelt zu technologisch bedingten Ausfällen kommen. Laut internationalen Standards besteht für den Nominallichtstrom und die Anschlusslast eine Toleranz von $\pm 10\%$. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.

© Thorn Lighting