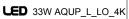
## **Aquaforce Pro**



## 96630756 AQFPRO L LED4300-840 PC WB HF















 $T_{a-20}$ 

## Aquaforce Pro

Eine gegenüber Staub und Feuchtigkeit resistente LED-Leuchte, IP66. Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät. Lichtverteilung: breit. Schutzklasse I. Leuchtengehäuse: Polycarbonat (PC), lichtgrau. Diffusor: Polycarbonat (PC), opal, mit hoher Transmission und Refraktionsprismen. Patentierter EasyClick-Mechanismus für clip-lose 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). Inklusive LED-Modul mit 4000K...

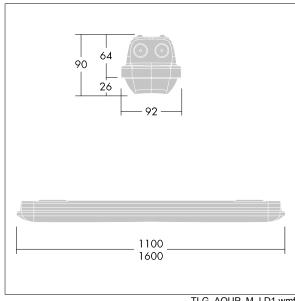
Abmessungen: 1600 x 92 x 90 mm

Gesamtleistung: 33 W Leuchten Lichtstrom: 4300 lm Leuchten Lichtausbeute: 130 lm/W

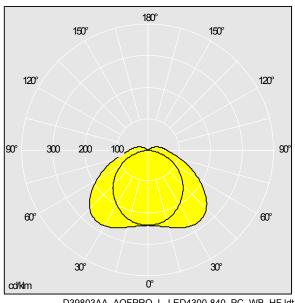
Gewicht: 2,1 kg



TLG AQUP F PDB 1600WD.jpg



TLG AQUP M LD1.wmf



D39803AA\_AQFPRO\_L\_LED4300-840\_PC\_WB\_HF.ldt

Lampenposition: STD - Standard

Lichtquelle: LED

Leuchten Lichtstrom\*: 4300 lm Leuchten Lichtausbeute\*: 130 lm/W Lampeneffizienz: 130 lm/W Farbwiedergabeindex min.: 80

Eta: 1,00 Eta oben: 0,07 Eta unten: 0,93

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin Farborttoleranz (initial MacAdam)\*: 3 Mittlere Bemessungslebensdauer\*:

50000h L80 bei 25°C Betriebsgerät: 1x HF LC

Leuchten Leistung\*: 33 W Lambda = 0,96

Steuerung: TLD0

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 ± 10 %. Für die Farbtemperatur besteht eine Toleranz von +/-150 Kelvin des Nominalwerts. Die Werte

gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.
Bei den meisten Produkten hat der Ausfall eines LED-Punkts keine Beeinträchtigung der Leuchtleistung der Leuchte zur Folge und gibt daher keinen Grund zur Beschwerde.Sofern nicht anders beschrieben, sind alle Thorn LED-Produkte bezüglich der photobiologischen Sicherheit von Blaulicht (IEC/EN60598-1) zum uneingeschränkten Einsatz geeignet (RG0 und RG1).