IQ Wave SP



96628952 IQ SUSP S LED4250-830 HFIX ML5



IQ Wave SP

Eine leichte LED-Leuchte für Pendel mit MV-Technik. Optik:. EVG, digital dimmbares DALI-Betriebsgerät. Schutzklasse I, IP20, IK05. Gehäuse, Diffusor, Rahmen und Endkappen: Polycarbonat (PC) (Tpa), Gehäusefarbe: weiß (ähnlich RAL9016). Elektrische Einheit: Stahl, weiß vorlackiert. Ausgestattet mit 5poliger Anschlußleitung, 2,5 m lang Abhängeseile inbegriffen. Deckenbaldachin ist separat zu bestellen. Inklusive LED-Modul mit 3000K.

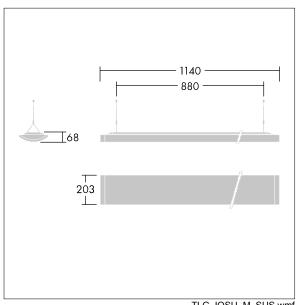
Abmessungen: 1140 x 210 x 70 mm

Leuchten Leistung: 40 W Leuchten Lichtstrom: 4000 lm Leuchten Lichtausbeute: 100 lm/W

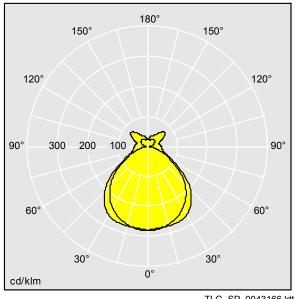
Gewicht: 4,4 kg



TLG IQSU F SUS PDB.jpg



TLG_IQSU_M_SUS.wmf



TLG_SP_0043166.ldt

Lampenposition: STD - Standard

Lichtquelle: LED

Leuchten Lichtstrom*: 4000 lm Leuchten Lichtausbeute*: 100 lm/W Lampeneffizienz: 100 lm/W Farbwiedergabeindex min.: 80

Betriebsgerät: 1 x 28000655 DRV TR LCA 50W

400mA 140V D #O4A Ip PRE

Ähnlichste Farbtemperatur: 3000 Kelvin Farborttoleranz (initial MacAdam): 3 Mittlere Bemessungslebensdauer*:

L90 50000h bei 25°C

Leuchten Leistung*: 40 W Leistungsfaktor = 0,92

Standby Leistung*: 0,2 W

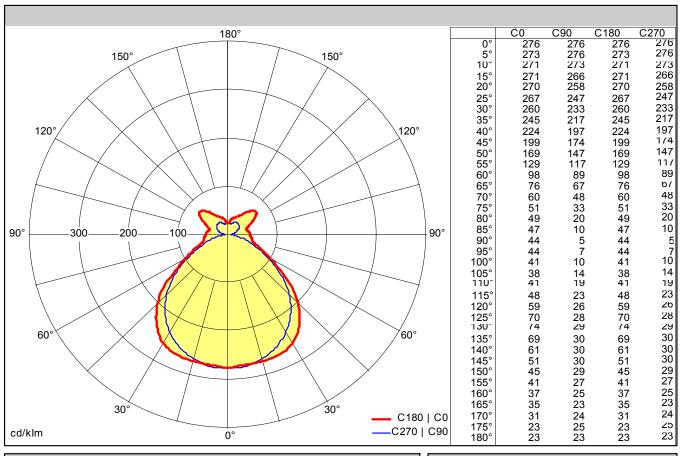
Steuerung: DA2 dimmbar bis 3% Eta: 1,00 Eta oben: 0,22 Eta unten: 0,78

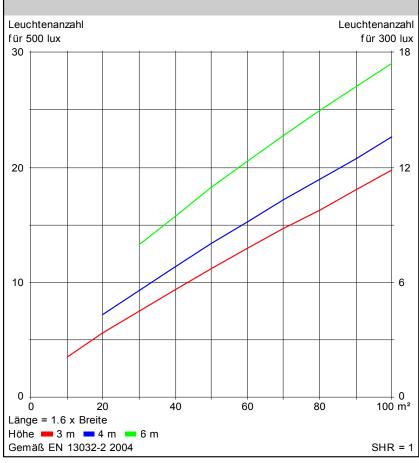
Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Thorn setzt bewährte und geprüfte Komponenten von führenden Lieferanten ein. Dennoch kann es bei einzelnen LEDs während ihrer Nennlebensdauer vereinzelt zu technologisch bedingten Ausfällen kommen. Laut internationalen Standards besteht für den Nominallichtstrom und die Anschlusslast eine Toleranz von ± 10 %. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von ±5°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).

IQ Wave SP



96628952 IQ SUSP S LED4250-830 HFIX ML5





Wirkungsgrade		
η	100 %	
η oben	22 %	
η unten	78 %	
FFR	0.28 (22:78)	
BLF	1.00	

Blendbewertung			
X = 4 H, Y = 8 H	S = 0.25 H		
Reflexionsgrade	70/50/20		
UGR quer	<19		
UGR parallel	<19		

Klassifikation		
LiTG	B42	
EN	65°<3000cd/m²	
BZ	BZ3/1/BZ4/4/BZ5	
UTE	0.78 D + 0.22 T	
CIE Flux Codes	50 80 93 78 100	

Messdatei: TLG_SP_0043166.ldt