

IQ Wave SP

THORN

96629283 IQ SUSP S LED6700-840 HF ML3 WH

LED 61W IQSU_6700_4K	T _{p(a)}	IP 20	IK 05		CE	650 °C	T _a -20 +25	
----------------------	-------------------	-------	-------	--	----	--------	---------------------------	--

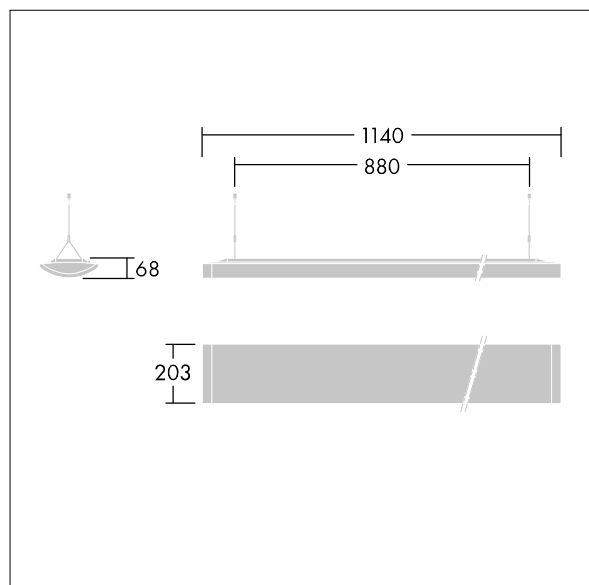
IQ Wave SP

Lehké, závěsná, LED svítidlo s optikou MV Tech. elektronický předřadník se stálým výstupem. Elektrická Třída ochrany I, IP20, IK05. Těleso, difuzor, rámeček a koncové kryty: polykarbonát (Tpa) konečná úprava v bílá (odstín blíží se RAL9016). Předřadník: povrchová úprava předem bílá ocel. Vybaveno kabelem s 3 žilami o délce 2, 5m. Závěsná lanka jsou součástí dodávky. Stropní růžici je třeba objednat zvlášť. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K

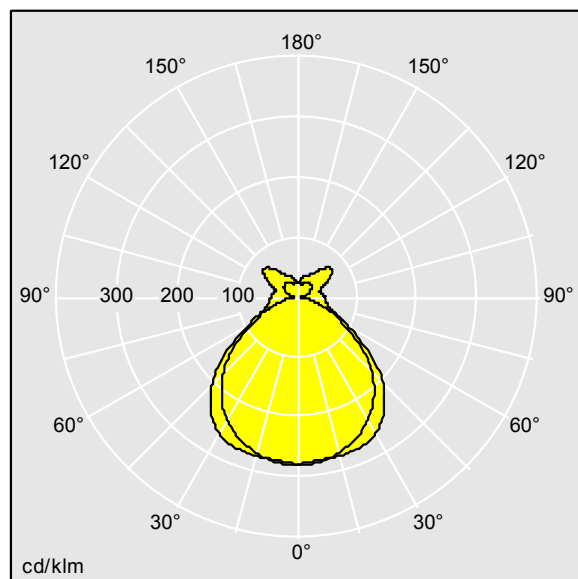
Rozměry: 1140 x 210 x 70 mm
Celkový výkon: 61 W
Světelný tok: 6700 lm
Světelný výkon svítidel: 110 lm/W
Hmotnost: 4,3 kg



TLG_IQSU_F_SUS_PDB.jpg



TLG_IQSU_M_SUS.wmf



TLG_SP_0043171.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 6700 lm
Světelný výkon svítidel*: 110 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 109 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 80
Eta: 1,00 Eta horní: 0,22 Eta dolní: 0,78

Teplota chromatičnosti*: 4000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
Střední dimenzovaná životnost*: 50000h L90 při/u 25°C
Předřadník: 1x HF_
Příkon svítidla*: 61 W Výkonový faktor = 0,9
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