

SQ 2000-830 HF

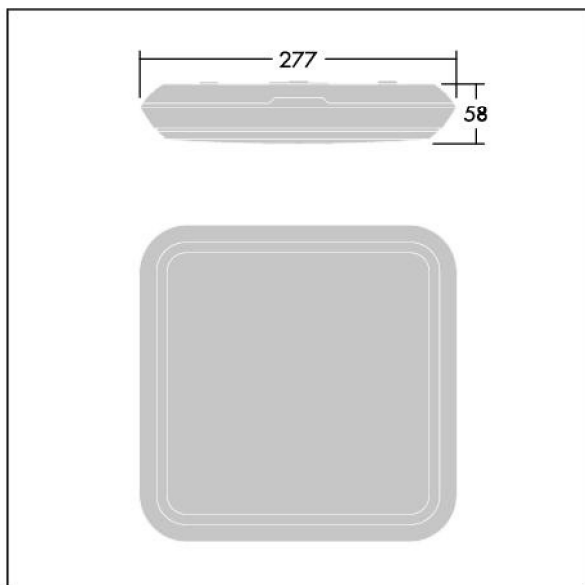
LED	16W KATO_HO_83	IP65	IK10	CE	850 °C	T _a -15 +35
-----	----------------	------	------	----	--------	---------------------------

Velmi tenké, čtvercový přisazené LED svítidlo. LED předřadník. Těleso: bílá polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát. Elektrická Třída ochrany II, krytí IP65, IK10. Dodáváno s LED zdroji v barvě 3000K. Vhodné pro přímou montáž na zeď nebo na strop. Je možné vedení okruhu dovnitř i ven pomocí kabelů až 2,5mm².

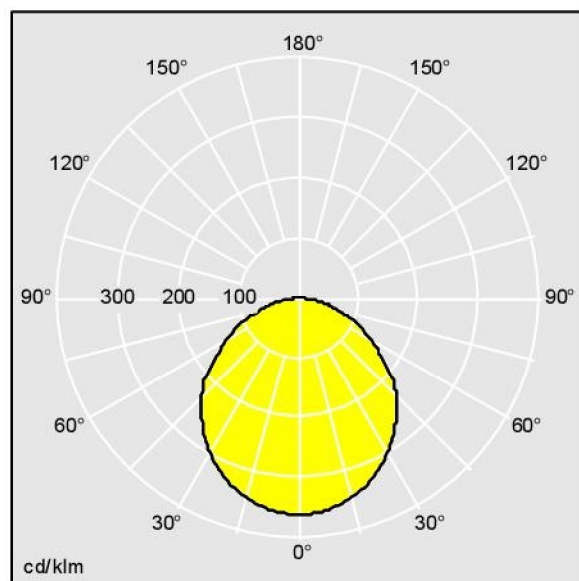
Rozměry: 277 x 277 x 58 mm
Celkový výkon: 16,3 W
Světelný tok: 1850 lm
Světelný výkon svítidel: 113 lm/W
Hmotnost: 0,99 kg



TLG_KATO_F_SQ_PDB.jpg



M_SQ_LDS.wmf



TLG_SP_0043593.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 1850 lm
Světelný výkon svítidel*: 113 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 113 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 80

Teplota chromatičnosti*: 3000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
Střední dimenzovaná životnost*: 50000h L80 při/u 25°C
Předřadník: 1x LED_DRV Tridonic LC
Příkon svítidla*: 16,3 W Výkonový faktor = 0,91
Eta: 1,00 Eta horní: 0,03 Eta dolní: 0,97

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. 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 jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

Produkty 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.