

## 96631306 KAT SQ 1000-830 HF

LED 8W KATO_LO_83			IP65		IK10				850°C	T <sub>a</sub> -15 +35	
-------------------	---	---	------	---	------	---	---	---	-------	---------------------------	--

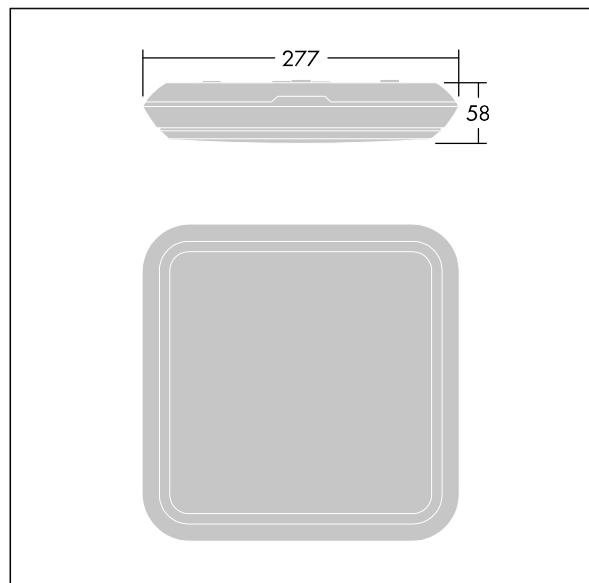
### Katona

Velmi tenké, čtvercový přisazené LED svítidlo. Pevný výstup LED předřadník. Tělo: polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát. Elektrická Třída ochrany II, krytí IP65, IK10. Dodáváno s LED zdroji v barve 3000K. Vhodné pro přímou montáž na zeď nebo na strop. Je možné vedení okruhu dovnitř i ven pomocí kabelů až 2,5 mm<sup>2</sup>.

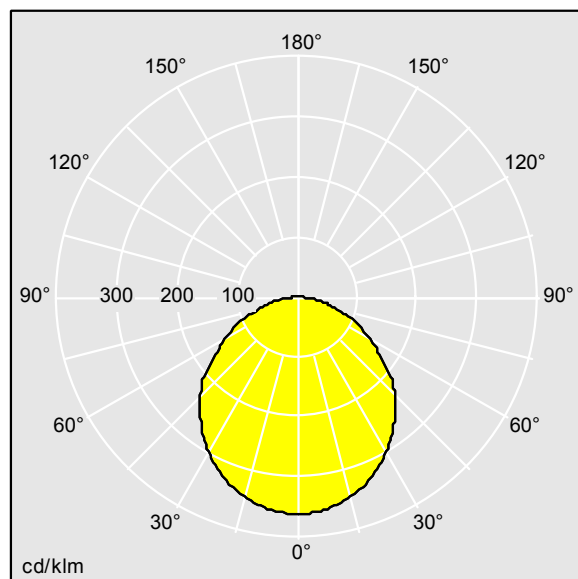
Rozměry: 277 x 277 x 58 mm  
 Příkon svítidla: 8,3 W  
 Světelný tok: 950 lm  
 Světelný výkon svítidel: 114 lm/W  
 Hmotnost: 0,96 kg



TLG\_KATO\_F\_SQ\_PDB.jpg



TLG\_KATO\_M\_SQ\_LDS.wmf



TLG\_SP\_0043589.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard  
 Světelný zdroj: LED  
 Světelný tok\*: 950 lm  
 Světelný výkon svítidel\*: 114 lm/W  
 Index podání barev - CRI min.: 80  
 Předřadník: 1 x 87500628 LC 10W 250mA fixC C  
 SNC  
 Eta: 1,00 Eta horní: 0,03 Eta dolní: 0,97

Teplota chromatičnosti\*: 3000 Kelvin  
 Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3  
 Střední dimenzovaná životnost\*:  
 L80 50000h při/u 35°C  
 Příkon svítidla\*: 8,3 W Výkonový faktor = 0,91  
 Řízení: FIX  
 Kategorie údržby CIE 97: E - Uzavřené IP5X

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti D.

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 ±10%. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.

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