

## TECHNICKÝ LIST

### **Q-LUX Light 10 až 150 W**

#### **Zdroj světla**

vysokovýkonné LED čipy Samsung LH351B

#### **Teplota světla**

1800K, 2700K, 3000K, 4000K, 5000K

**Ra > 70 – možné i >80**

#### **Dostupné výkony**

QLX-X: 10 až 40 W

QLX-S: 50 až 80 W

QLX-M: 90 až 100 W

QLX-L: 110 až 150 W



#### **Systémy řízení, varianty (volitelně)**

DALI, 0-10V, 1-10V, AstroDIM, CLO, BIODYNAMIK, vzdálené řízení na frekvenci 868MHz – kompatibilní se systémem řízení IQRF

**Proud zdroje:** 350 - 1050 mA

#### **Počet na jistič**

jistič B 10/16/20/25 ks

B10/B16/B20/B25

jistič C 17/27/33/42 ks

C10/C16/C20/C25

**Odolnost na přepětové špičky:** až do 10 kV

#### **Napájení**

220 – 277 V/50 Hz

#### **Optika**

optiky asymetrického tvaru dle IES měření matrice k výpočtu, materiál PMMA, STRADA 2x2, výměnné

#### **Optický kryt**

tvrzené sklo, výměnné

**Nárazová odolnost:** IK09

**Stupeň krytí:** IP66

**Třída ochrany II.** (I. na přání)

**Činnost bez nářadí**

otevření krytu, výměna elektrické součásti tělesa svítidla

**Bezpečná údržba**

odpojovač napětí, při otevření se svítidlo odpojí od elektrické energie

**Materiál konstrukce svítidla**

litý hliník ADC12 s povrchovou úpravou

**Barva**

šedá RAL 7015, RAL 7035 nebo barva na přání

**Provozní teplota:**  $-30^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +45^{\circ}\text{C}$

**Životnost L/B**

L90/B10 pro 100000 hod/25°C

**Světelný tok svítidel**

1450 až 19500 lm, URL=0

**Údržba**

doživotně utěsněný optický modul bez nutnosti čištění

**Instalace**

nastavitelný držák: úhel  $-15^{\circ} + 15^{\circ}$ , průměr 48/60 mm, 60/76 mm

**Ostatní informace**

svítidla jsou připravená k instalaci

**Rozměry a hmotnost**

QLX-X 430 x 223 x 131 mm/4,3Kg

QLX-S 542 x 255 x 144 mm/6,9Kg

QLX-M 598 x 286 x 144 mm/8,8Kg

QLX-L 710 x 339 x 144 mm/13Kg



**QLX-X**



**QLX-S**



**QLX-M**



**QLX-L**

