

LED reflektor

5905339384966



Řada světlometů Kanlux ACETE je moderní řešení osvětlení, které odpovídá nejnovějším trendům na trhu. Řada ACETE nabízí možnost změny teploty barev (3000K, 4000K a 6500K), která se stává standardem na trhu. Světlomety Kanlux ACETE jsou k dispozici v pěti výkonech: 10W, 20W, 30W, 50W a 100W, což umožňuje jejich přizpůsobení široké škále aplikací. Série obsahuje dvě verze – bez senzoru a s PIR senzorem, poskytující ještě větší flexibilitu použití. Verze s PIR senzorem nabízí nastavení doby svícení, intenzity osvětlení a oblasti detekce. Výrobky z řady ACETE se vyznačují vysokou světelnou účinností 100 lm/W, která zaručuje efektivní osvětlení s nízkou spotřebou energie. Pevná konstrukce svítidel z litého hliníku a plastový (PC) difuzor zajišťují trvanlivost a odolnost vůči povětrnostním vlivům. Světlomety ACETE mají třídu ochrany IP65 pro verzi bez senzoru a IP44 pro verzi s pohybovým senzorem. Úhlově nastavitelný montážní držák umožňuje přesné nastavení směru světla. Připojovací kabel o délce 20 cm navíc usnadňuje instalaci. Úhel osvětlení 90° zajišťuje široký a rovnoměrný rozptyl světla.

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 20

**Světelný tok [lm]:** 1850 / 2160 / 1940

**Úhel svícení [°]:** 90

**Úhel poloviční osové svítivosti [°]:** 90

**Patice (Zdroj světla):** volné konce kabelů

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 3000/4000/6500

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:** 6

**Barva světla:** teplá bílá, bílá, studená bílá

**Index podání barev:** 80

**Životnost [h]:** 25000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000

**Typ diody:** LED SMD

**Barva:** šedá

**Místo montáže:** k usazení na strop, k usazení na zeď

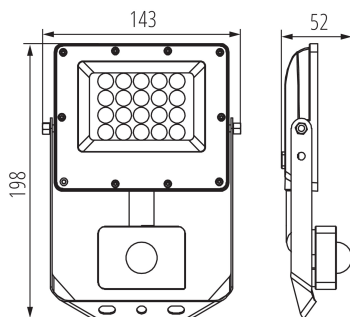
**Místo použití:** vně

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 1m

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

## 38496 ACETE 20W CCT SE GR

LED reflektor



Šířka [mm]: 143

Výška [mm]: 198

Hloubka [mm]: 52

Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem : I

Materiál difuzoru: PC

Materiál korpusu: hliníková slitina

Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven  
[°C]: -20÷40

Typ čidla: PIR

Dosah čidla [m]: max 6

Detekční úhel čidla [°]: 120

Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]: 10-5

Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje  
pohyb [lx]: 5-2000

Wykrywanie ruchu: ano

Regulace citlivosti: ano

Délka vodiče [m]: 0.2

Průřez kabelu [mm²]: 1

Typ reflektoru: symetrický

Svítidlo pohyblivé ve vertikální rozsahu [°]: 180

Stupeň krytí IP: 44

Další informace: Zdroj světla (LS)

Obsah rtuti: ne

Obsah rtuti v lampě [mg]: 0

### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

Maximální svítivost [cd]: 1020

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W]: 20

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje  
(kWh/1000h): 20

Třída energetické účinnosti: F

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 1850

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: v  
širokém kuželu (120°)

Výška světelného zdroje [mm]: 198

Šířka světelného zdroje [mm]: 143

Hloubka světleného zdroje [mm]: 52

Trichromatické souřadnice (x): 0,38

Trichromatické souřadnice (y): 0,38

Hodnota indexu podání barev R9 : 0

LED reflektor

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9  
Činitel stárnutí: 0,96  
Použitý typ světelného zdroje: LED  
Nesměrový nebo směrový: DLS  
Síťový nebo nesíťový: MLS  
Propojený světelný zdroj (CLS): ne  
Barevně laditelný světelný zdroj: ne  
Světelný zdroj s vysokým jasnem: ne  
Clona proti oslnění: ne  
Stmívatelný: ne

### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0,9  
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného  
předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se  
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM): 1.0  
Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM): 4,4

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus  
Způsob balení: 40  
Počet kusů v druhém balení : 1  
Počet kusů v hromadném balení: 40  
Čistá jednotková hmotnost [g]: 324  
Gramáž [g]: 416.75  
Hmotnost kusu brutto [g] : 392  
Délka jednotkového balení [cm]: 15  
Šířka jednotkového balení [cm]: 5.5  
Výška jednotkového balení [cm]: 20.5  
Hmotnost kartonu [kg]: 16.67  
Šířka kartonu [cm]: 42  
Výška kartonu [cm]: 32  
Délka kartonu [cm]: 57  
Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.076608

