

# Kniha svítidel

**Rekonstrukce slavnostního osvětlení hradu  
Trúba ve Štramberku  
Označení přílohy - D.1.2.**

arch. č.: P18\_071

**Poznámka**

Výrobky uvedené v tomto dokumentu jsou referenční standardy. Jejich náhrady musí být schváleny architektem.

© Artlite Studio, spol. s r.o., 2015.

*Autorská práva vyhrazena. Kopírování povoleno pouze se svolením autora dokumentu.*

## Označení svítidla: O1

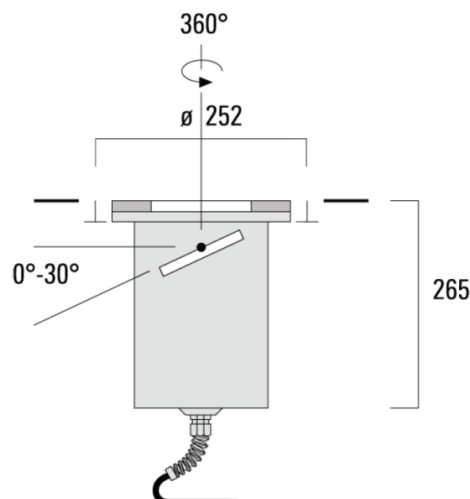
### Mechanické parametry:

Typ instalace: vestavná zemní  
Materiál tělesa svítidla: hliník, nerezová ocel  
Materiál difuzor: bezpečnostní čiré sklo  
Typ difuzoru: optika  
Rozměry: viz skica  
Barva: šedá  
Umístění: zed'



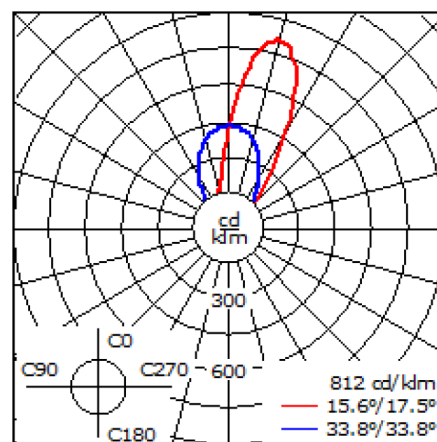
### Elektrotechnické parametry:

Vstupní napětí: 230V/ 50Hz  
Izolační třída: I  
Stupeň krytí: IP67  
Stupeň krytí proti mechanickému poškození: IK10  
Další označení: F  
Celkový příkon: 21 W  
Elektronický předřadník: ano  
DIM: var. 1 – on/off, var. 2 - DALI  
Rozsah stmívání:



### Světelně-technické parametry:

Křivka svítivosti: viz obr.  
Zdroj: 1x LED 18W  
Světelný tok: 1549 lm  
Teplota chromatičnosti: 3000K  
Barevné podání: CRI>80  
Životnost: 50.000h, L70/B10



— C0/C180 — C90/C270

## Označení svítidla: O2

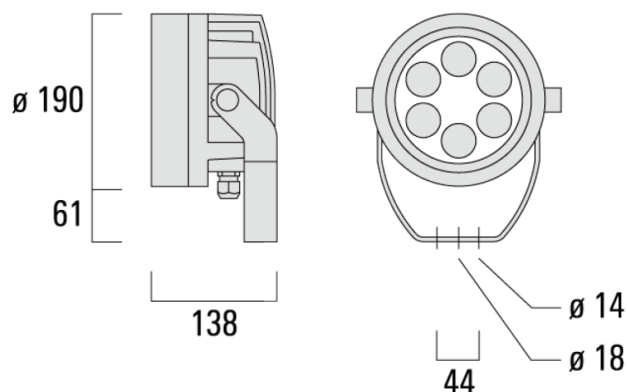
### Mechanické parametry:

Typ instalace: přisazená  
Materiál tělesa svítidla: hliník, nerezová ocel  
Materiál difuzor: bezpečnostní čiré sklo  
Typ difuzoru: optika  
Rozměry: viz skica  
Barva: šedá  
Umístění: zed'



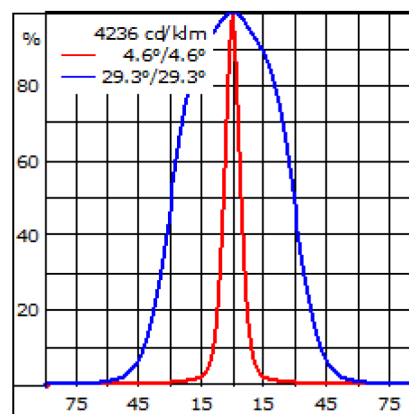
### Elektrotechnické parametry:

Vstupní napětí: 230V/ 50Hz  
Izolační třída: I  
Stupeň krytí: IP66  
Stupeň krytí proti mechanickému poškození: IK07  
Další označení: F  
Celkový příkon: 21 W  
Elektronický předřadník: ano  
DIM: var. 1 – on/off, var. 2 - DALI  
Rozsah stmívání:



### Světelně-technické parametry:

Křivka svítivosti: viz obr.  
Zdroj: 1x LED 18W  
Světelný tok: 2000 lm  
Teplota chromatičnosti: 3000K  
Barevné podání: CRI>80  
Životnost: 50.000h, L70/B10



## Označení svítidla: O3

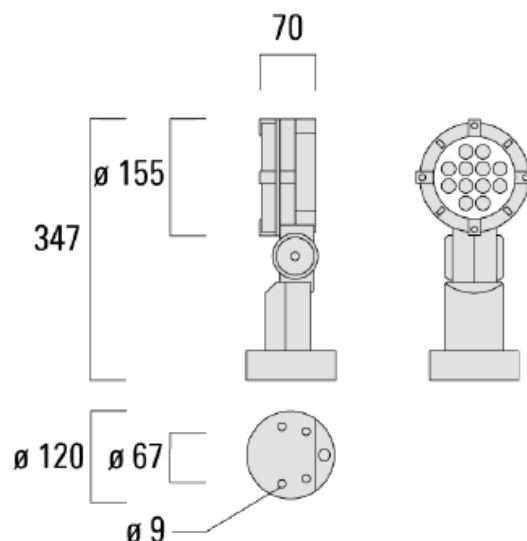
### Mechanické parametry:

Typ instalace: přisazená  
Materiál tělesa svítidla: hliník, nerezová ocel  
Materiál difuzor: bezpečnostní čiré sklo  
Typ difuzoru: optika  
Rozměry: viz skica  
Barva: šedá  
Umístění: zdi kolem věže



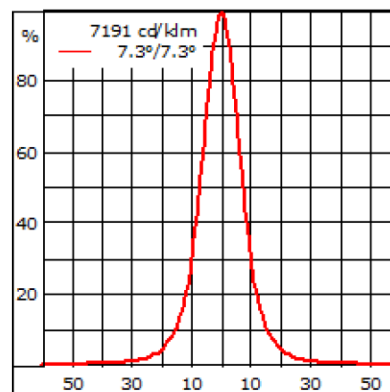
### Elektrotechnické parametry:

Vstupní napětí: 230V/ 50Hz  
Izolační třída: I  
Stupeň krytí: IP66  
Stupeň krytí proti mechanickému poškození: IK07  
Další označení: F  
Celkový příkon: 28 W  
Elektronický předřadník: ano  
DIM: var. 1 – on/off, var. 2 - DALI  
Rozsah stmívání:



### Světelně-technické parametry:

Křivka svítivosti: viz obr.  
Zdroj: 1x LED 24W  
Světelný tok: 2445 lm  
Teplota chromatičnosti: 3000K  
Barevné podání: CRI>80  
Životnost: 50.000h, L70/B10



## Označení svítidla: O4

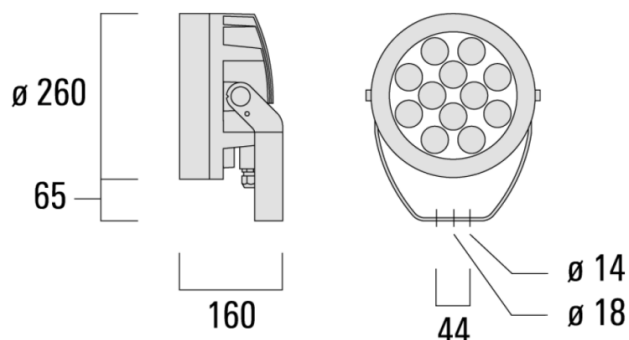
### Mechanické parametry:

Typ instalace: přisazená  
Materiál tělesa svítidla: hliník, nerezová ocel  
Materiál difuzor: bezpečnostní čiré sklo  
Typ difuzoru: optika  
Rozměry: viz skica  
Barva: RAL 9004  
Umístění: stožár



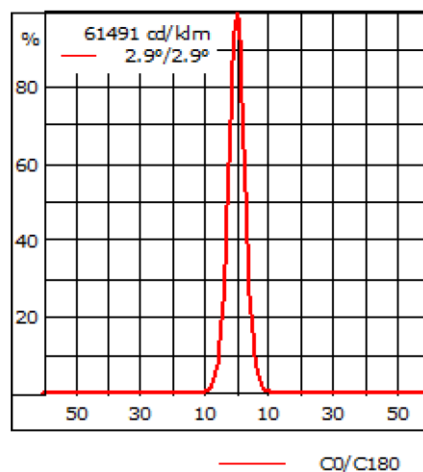
### Elektrotechnické parametry:

Vstupní napětí: 230V/ 50Hz  
Izolační třída: I  
Stupeň krytí: IP66  
Stupeň krytí proti mechanickému poškození: IK07  
Další označení: F  
Celkový příkon: 43 W  
Elektronický předřadník: ano  
DIM: var. 1 – on/off, var. 2 - DALI  
Rozsah stmívání:



### Světelně-technické parametry:

Křivka svítivosti: viz obr.  
Zdroj: 1x LED 36W  
Světelný tok: 3539 lm  
Teplota chromatičnosti: 3000K  
Barevné podání: CRI>80  
Životnost: 50.000h, L70/B10



## Označení svítidla: O5

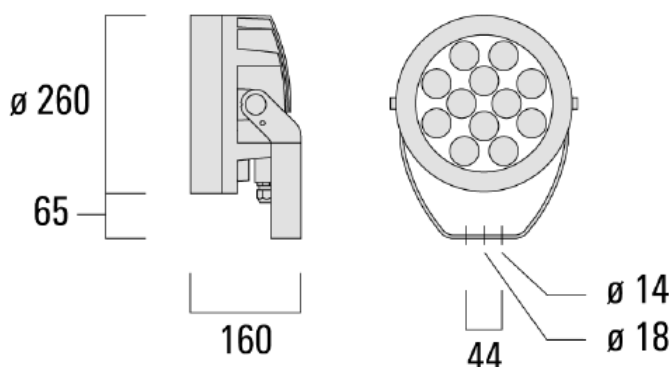
### Mechanické parametry:

Typ instalace: přisazená  
Materiál tělesa svítidla: hliník, nerezová ocel  
Materiál difuzor: bezpečnostní čiré sklo  
Typ difuzoru: optika  
Rozměry: viz skica  
Barva: RAL 9004  
Umístění: stožár



### Elektrotechnické parametry:

Vstupní napětí: 230V/ 50Hz  
Izolační třída: I  
Stupeň krytí: IP66  
Stupeň krytí proti mechanickému poškození: IK07  
Další označení: F  
Celkový příkon: 56 W  
Elektronický předřadník: ano  
DIM: var. 1 – on/off, var. 2 - DALI  
Rozsah stmívání:



### Světelně-technické parametry:

Křivka svítivosti: viz obr.  
Zdroj: 1x LED 52W  
Světelný tok: 4920 lm  
Teplota chromatičnosti: 3000K  
Barevné podání: CRI>80  
Životnost: 50.000h, L70/B10

