

Sutaupo iki 85%
elektros energijos

lumilita
professional lighting



FL

LED
PROŽEKTORIAI



PHILIPS
LUMILEDS

LIGHT BY
LUXEON



60 000
valandų
veikimo laikas

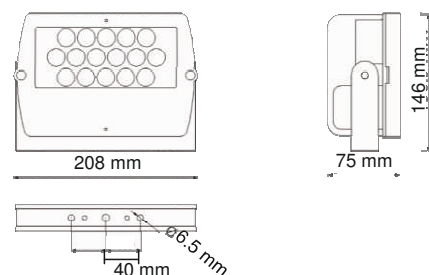
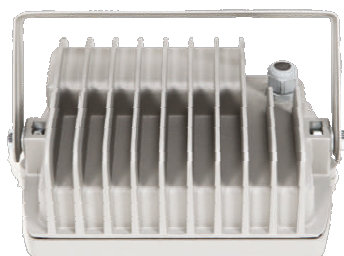
3
metų
garantija

Prožektoriai FL

FL tipo prožektorius - tai ypač universalus LED šviestuvus, pritaikomas lauko teritorijų ar gatvių apšvietimui, o taip pat ir architektūriniais bei reklamos objektams apšviesti. Jis pasižymi itin aukšta atsparumo klase bei plačia temperatūros, kurioje gali efektyviai dirbti, amplitude.

FL prožektoriai patikimai tarnauja, kai reikia apšviesti dideles pramonines teritorijas, automobilių stovėjimo aikšteles, transporto terminalus, krovimo platformas. Kokybiška šviesos sklaida garantuoja geresnę vaizdo stebėjimo kamerų įrašų kokybę, todėl juose lengviau atpažįstami nufilmuoti objektai.

Be to, įrengus specialų valdymą, galima reguliuoti apšvietimo intensyvumą ir taip pasiekti didesnę naktinio apšvietimo ekonomiją. O jei nebūtinas itin stiprus apšvietimas, galima rinktis ekonomiškiausius prožektoriaus variantus – FL 6 arba FL 8.



STANDARTINIAI TECHNINIAI DUOMENYS

Tipas	Galia*, W	Tipinis šviesos srautas*, lm	Darbinė temperatūra, °C	Apšvietimo kampas, °	Matmenys, mm	Svoris, kg
FL 6	15	1500	-40 +35	120	208x146x75	2,3
FL 8	20	2000	-40 +35	120	208x146x75	2,3
FL 16	35	3500	-40 +35	120	208x146x75	2,3
FL 24	53	5300	-40 +35	įvairūs	208x146x75	2,3

*galima paklaida +/- 10%

Darbinė įtampa: 230 V
 Spalvinė temperatūra: 1800-6000 K
 Apsaugos klasė: IP 67
 Elektrosaugos klasė: 1
 Šviesos srauto reguliavimas: ne/taip
 Matinimo šaltinis integruotas.
 Stiklas: grūdintas, 5 mm.
 LED gamintojas: Philips Lumileds (diodų veikimo laikas – iki 60 000 val.)
 Šviestuvo tarnavimo laikas – 60 000 val., šviesos srauto lygį išlaikant ne mažesni, kaip 70% (prie Ta=25 °C)
 Diodų tipas: Luxeon Rebel, Luxeon Mid-Power
 Garantija: 3 metai

PRIVALUMAI

- Aukštos kokybės šviesos spektras.
- Momentinis įsižiebimas.
- Nėra mirgėjimo (stroboskopinio efekto).
- Šviesos srauto padidėjimas iki 20%, esant žemesnei, nei 0 °C aplinkos temperatūrai.
- Atsparus vibracijai ir smūgiams.
- Šviestuve nėra kenksmingų medžiagų. Atitinka RoHS reikalavimus.
- Nėra aptarnavimo išlaidų - patogiu naudoti sunkiai prieinamose vietose.
- Šviestuvus neįkaista, todėl vabzdžiai nepriekpa prie stiklo.

EKONOMINĖ NAUDA

- Investicija į šviestuvus atsiperka vidutiniškai per 2-3 metus.
- Šviestuvai nereikalauja nuolatinės priežiūros. Eksploatuojant FL šviestuvus vidutiniškai po 8 val. per parą, jų tarnavimo laikas - iki 24 metų.

OFICIALUS PLATINTOJAS

