

SuperXenon Tekniset tiedot

Floodlight

Valon jakokulma (säde) noin 45°

Säteilyvoimakkuus:

50w polttimo $\approx 5\,800\ \mu\text{W}/\text{cm}^2 = 38\ \text{cm}$ alueella(15")

35w polttimo $\approx 4\,000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2 = 38\ \text{cm}$ alueella(15")

Näkyvä valo 50w: < 2 Lux

Näkyvä valo 35w: < 2 Lux

Midlight

Valon jakokulma (säde) noin. 20°

Säteilyvoimakkuus:

50w polttimo $\approx 17\,000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2 = 38\ \text{cm}$ alueella(15")

35w polttimo $\approx 12\,000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2 = 38\ \text{cm}$ alueella(15")

Näkyvä valo 50w: < 5 Lux

Näkyvä valo 35w: < 3 Lux

Kohdevalo

Valon jakokulma (säde) noin 3.5°

Säteilyvoimakkuus:

50w polttimo $> 65\,000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2 = 38\ \text{cm}$ alueella(15")*

35w polttimo $> 45\,000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2 = 38\ \text{cm}$ alueella (15")*

Näkyvä valo 50w: < 13 Lux

Näkyvä valo 35w: < 10 Lux

*Suuri hajonta

Verkkovirta - Jännite

i.100 -230 VAC

ii.Käyttövoimana erillinen verkkovirta (PSU), jossa jännite vaihtuu itsenäisesti

Akku

i.2 200 mAh Lithium-Ion

ii.Jännite: 14.8 V

iii.Käyttöaika: 1 tunti

iv.Latausaika: 1.5 tuntia

Paino & kaapelit

i.Paino akkukäyttöisenä: 1.9 kiloa (4.19 lbs)

ii.Paino verkkovirtakäyttöisenä: 1.4 kiloa (3.09 lbs)

iii.Kaapelin pituus: 0.7 metriä, täyteen mitaan vedettynä 2.8 metriä (9 jalkaa)

Kahvat

i.Yläosassa oleva kahva

ii.Pistoolikahva

Lisätiedot

i.Mekaaninen stabiliteetti (polttimo): MIL-STD 810

ii.Käyttöikä (polttimo): $\approx 2\,000$ tuntia

iii.Aallonpituus: UV-A, peak-365 nm

iv.Käynnistysaika: täysi teho 5-15 sekunnissa

v.Kotelon materiaali: Magnesiumseos

vi.Koteloon on porattu erilaisia koloja, jotta sitä voidaan käyttää eri laitteissa

vii.CE -hyväksytty

viii.CB -NEMKO, CCL -hyväksytty

ix.IP65 -luokiteltu, kestää pölyä ja vesiroiskeita

Sisältää:

Verkkovirtakäyttöinen: Lamppu, käyttövoimayksikkö, UV-säteitä estävät suojalasit

Akkukäyttöinen: Lamppu, 1 akku,

UV-säteitä estävät suojalasit

