

PRODUKT DATABLAD

ECO HP FLOOD 500W 840 VN 61000LM BK

ECO HIGH POWER FLOODLIGHT | Flomlys med roterende symmetrisk lysfordeling for belysning fra høy mast



BRUKSOMRÅDER

- Direkte erstatning for armaturer som bruker HID-lamper
- Sportsanlegg
- Industri
- Belysning av store områder

PRODUKTFORDELER

- Energibesparelser opp til 90% sammenlignet med halogen flomlys armaturer
- Energibesparelse på inntil 45 % sammenlignet med armaturer som bruker konvensjonelle halogen lyskilder
- Homogen lysstyrke
- 5 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Roterende symmetrisk lysfordeling for belysning fra høy mast
- Ulike typer med forskjellige typer lysfordeling tilgjengelige
- Monteringsbrakett for opptil 180° vinkel
- Forhåndsinstallert, fleksibel 1 m kabel (H05RN-F), innpakket 3 x 1.0 mm² enkelt ledninger



TEKNISK DATA

Elektriske data

| | |
|--|---------------|
| Nominell effekt | 500,00 W |
| Driftsmodus | Mains voltage |
| Nominell spenning | 100...240 V |
| Effektfaktor λ | > 0,95 |
| Nettfrekvensen | 50/60 Hz |
| Maks. armaturer på automatsikring. B16 A | 1 |
| Maks. armaturer på automatsikring. C10 A | 1 |
| Maks. armaturer på automatsikring. C16 A | 1 |
| Startstrøm | 150 A |
| Total harmonisk forvrengning | < 20 % |
| Startsstrøm tid T_{h50} | 500 μ s |

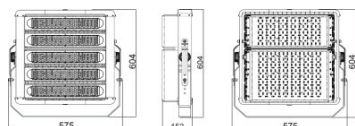
Fotometriske data

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Fargetemperatur | 4000 K |
| Lysstrøm | 61000 lm |
| Lysutbytte | 122 lm/W |
| Standardavvik av fargeavstemning | <5 sdc _m |
| Lysfarge (betegnelse) | Kjølig hvit |
| Fargegjengivelsesindeks Ra | ≥ 80 |

Lystekniske data

| | |
|-------------------|------|
| Utstrålingsvinkel | 30 ° |
|-------------------|------|

Mål og vekt



| | |
|--------|----------|
| Lengde | 575,0 mm |
| Bredde | 604,0 mm |
| Høyde | 152,0 mm |

| | |
|--------------------|------------|
| Produktvekt | 17500,00 g |
| Kabellengde | 1000 mm |

Farger og materialer

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Materiale | Aluminum |
| Produktfarge | Black |
| Farge på deksel | Black |
| Kapslingsmateriale | Polycarbonate (PC) |

Temperaturer & driftsvilkår

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område | -40...+45 °C |
|------------------------------------|--------------|

Levetid

| | |
|--------------------------------|---------|
| Antall tenn sykluser | 100000 |
| Levetid L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |

Ytterligere produktdata

| | |
|-----------------------------|---------|
| Monteringstype | Surface |
| Monteringsplassering | Tak |
| Utstyrt med lyskilde | Nei |

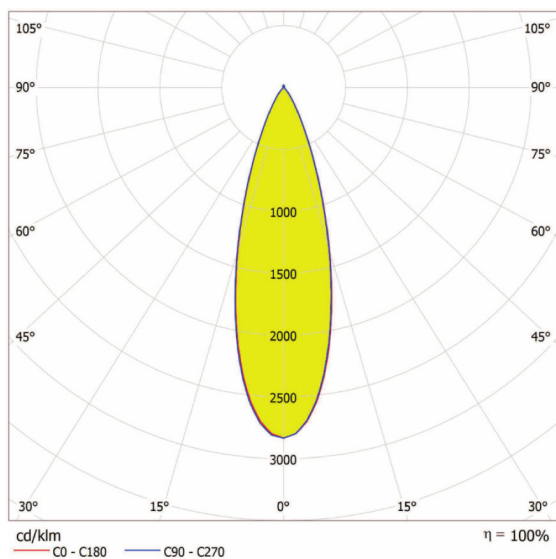
Egenskaper

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Justerbar | Ja |
| Dimbar | No |
| Type tilkobling | Cable, 3-pole |
| Utskiftbar LED modul | Kan ikke byttes |

Sertifikater og standarder

| | |
|---|-------------------|
| Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand) | IK08 |
| Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471 | RG 2 |
| Beskyttelsesklasse | I |
| Beskyttelses type | IP65 |
| Begrenset overflatetemperatur | Nei |
| Standarder | CE/EAC/RoHS/REACH |

Lysfordeling



LDC typ polar

LOGISTIKK DATA

| Product kode | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Brutto vekt | Volum |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------|------------------------|
| 4058075372528 | NO: VS 1 | 675 mm x 650 mm x 230 mm | 18859,00 g | 100.91 dm ³ |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For garanti se

- ▶ www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.