

PRODUKT DATABLAD

ECO HP FLOOD 500W 840 N 68500LM 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

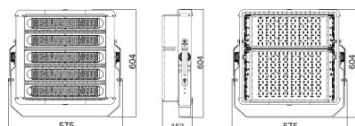
Fotometriske data

Fargetemperatur	4000 K
Lysstrøm	68500 lm
Lysutbytte	137 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	<5 sdc _m
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	60 °
-------------------	------

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

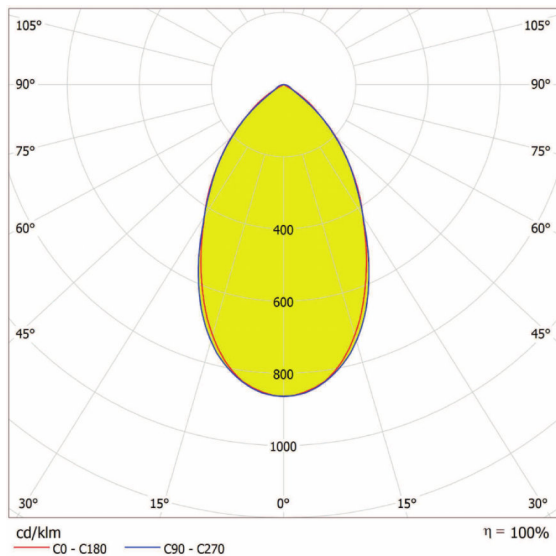
Egenskaper

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
4058075372559	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.