

PRODUKT DATABLAD

FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 WT

FLOODLIGHT 50 | Floodlight med symmetrisk lysutgang med 50 W



BRUKSOMRÅDER

- Erstatning for lyskastere med halogenlamper
- Parkeringsplasser og underganger
- Garasjer
- Offentlige områder
- Bygningsfasader
- Anleggsområder
- D-skilt i henhold til EN 60598-2-24 for kommersielle områder med høy brannfare, f.eks. ved støvansamling

PRODUKTFORDELER

- Mattert overflate laget av herdet glass for å oppnå uniformt lysutslipp
- Optimalisert vekt og størrelse takket være kompakt design
- Ingen øvre lyseffektforhold (ULOR 0%) ved montert med 0° tilt
- Energibesparelser opp til 90% sammenlignet med halogen flomlys armaturer
- 3 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Armatureffektivitet: opptil 110 lm/W
- Symmetrisk strålevinkel: 100° x 100°
- Monteringsbrakett for opptil 180° vinkel
- Kapslingsgrad: IP65
- Slagfasthet: IK07
- Omgivelsestemperatur i drift: -20...+50 °C
- Kobles til via 1 m kabel, må kables



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	50,00 W
Driftsmodus	Integrated LED driver
Nominell spenning	220...240 V
Effektfaktor λ	> 0,90
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Startstrøm	< 20 A
Total harmonisk forvrengning	< 25 %
Startsstrøm tid T_{h50}	1500 μ s

Data for armatur forkopplingsutstyr

Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	4
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	4
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	7

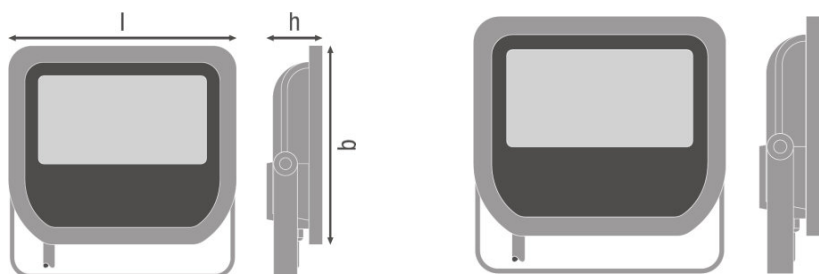
Fotometriske data

Fargetemperatur	4000 K
Lysstrøm	5500 lm
Lysutbytte	110 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 5 sdc _m
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	100 ° x 100 °
-------------------	---------------

Mål og vekt



Lengde	155,0 mm
--------	----------

Bredde	180,0 mm
Høyde	46,0 mm
Produktvekt	930,00 g
Kabellengde	1000 mm

Farger og materialer

Materiale	Aluminum/Polycarbonate (PC)
Produktfarge	White
Farge på deksel	White
Kapslingsmateriale	Herdet glass

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
-----------------------------	--------------

Levetid

Antall tenn sykluser	100000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Ytterligere produktdata

Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Vegg / Tak / Gulv

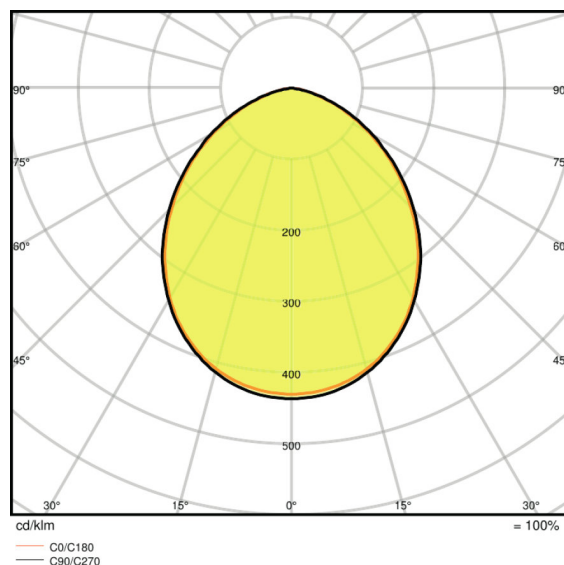
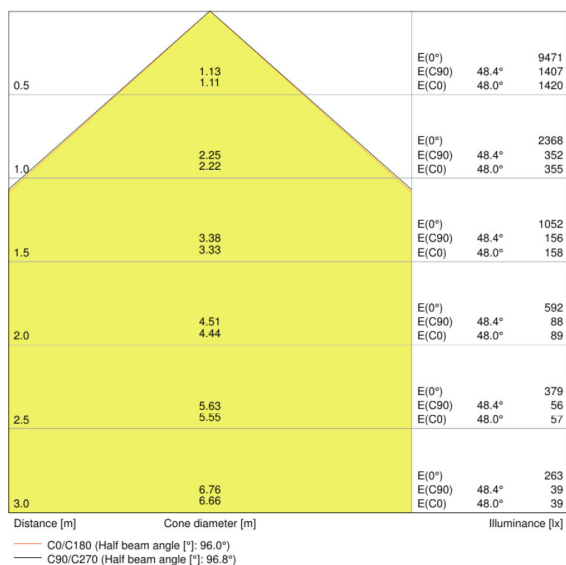
Egenskaper

Justerbar	Ja
Dimbar	No
Type tilkobling	Kabel, 3-polet
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

Sertifikater og standarder

Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)	IK07
Glødetrådtest henhold til IEC 695-2-1	650 °C
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG 1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG 0
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelses type	IP65
Begrenset overflatetemperatur	Ja
Standarder	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lysfordeling



LDC typ cone

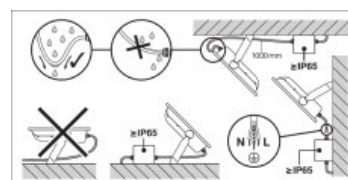
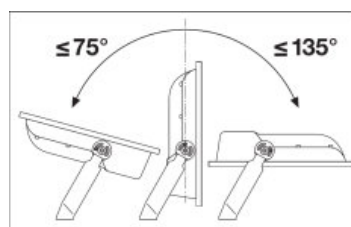
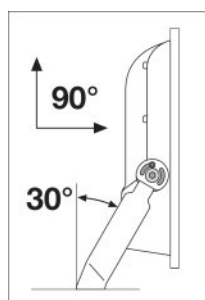
LDC typ polar

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075097629		52 mm x 186 mm x 207 mm	999,00 g	2.00 dm ³
4058075097636	NO: VS 10	393 mm x 285 mm x 238 mm	11227,00 g	26.66 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERANSER / LENKER

For garanti se

► www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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