



PRODUKTDATABLAD

FLOODLIGHT VALUE Sensor 10 W 4000 K IP44 BK

FLOODLIGHT VALUE SENSOR | Floodlight med bevegelses- og dagslyssensor



Bruksområder

- Erstatning for lyskastere med halogenlamper
- Parkeringsplasser og underganger
- Offentlige områder
- Bygningsfasader
- Anleggsområder

Produktfordeler

- Krev optimalisert belysning på grunn av fleksibel og programmerbar sensor
- Semi-frosted, herdet glass for enhetlig belysning
- Rask og enkel installering takket være lav profil, kompakt og lett design
- Energibesparelser på opptil 80 % sammenlignet med flomlys med halogenpærer
- 3 års garanti

Produktfunksjoner

- PIR-bevegelsesdetektor og dagslyssensor
- Lyseffekt: opptil 90 lm/W
- Symmetrisk strålevinkel: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Kapslingsgrad: IP44
- Slagfasthet: IK06 (10 W til 50 W), IK08 (fra 100 W)



– Omgivelsestemperatur ved bruk: -10–+40 °C

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	10,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	46 mA
Startstrøm	2 A
Startsstrøm tid T_{h50}	96 μ s
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	56
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	35
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	56
Effektfaktor λ	> 0,70
Total harmonisk forvrengning	< 35 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	800 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	\geq 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 6 sdc _m
Lysstyrke	-
Flimmerverdi (Pst LM)	-
Stroposkop effektverdi (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	110 ° x 110 °

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart
Materiale	Aluminium
Kapslingsmateriale	Glass
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Glass
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-10...+40 °C
Type tilkobling	Kabel, 3-polet
Beskyttelses type	IP44
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK06
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Vegg / Tak / Gulv
Bruksområde	Utendørs
Justerbar	Ja
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Antall tenn sykluser	10000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)


SENSOR








Sensor type	Bevegelse / Lys
Sensortechnologi	Passiv infrarødt (PIR)
Sensorens deteksjonsvinkel	120 °
Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	10 s...10 min
Bevegelsessensorens rekkevidde	2...9 m
Deteksjonsterskel for dagslyssensor	10...2000 lx
Sensorens IP-klassifisering	IP44

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
 Declarations Of Conformity CE	CE FLOODLIGHT VALUE 10W SENSOR 840 AC16595

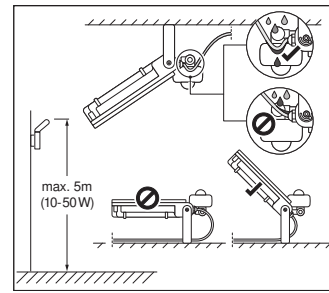
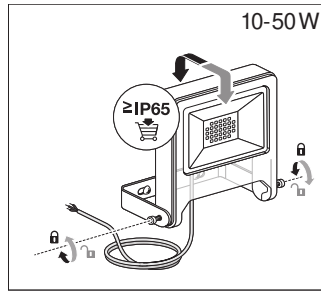
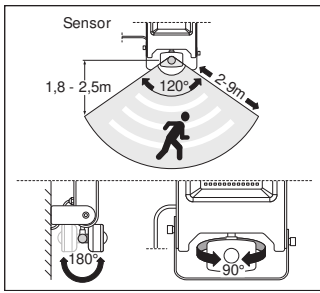
Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
 IES file (IES)	FLOOD VALUE 10W 4000K BK S IP65
 LDT file (Eulumdat)	FLOOD VALUE 10W 4000K BK S IP65
 UGR file (UGR table)	FLOOD VALUE 10W 4000K BK S IP65
 LDC typ cone	FLOOD VALUE 10W 4000K BK S IP44
 LDC typ cone	FLOOD VALUE 10W 4000K BK S IP65
 LDC typ polar	FLOOD VALUE 10W 4000K BK S IP44
 LDC typ polar	FLOOD VALUE 10W 4000K BK S IP65

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075268685	Folding box 1	84 mm x 117 mm x 182 mm	396.00 g	1.79 dm ³
4058075268692	Shipping box 8	348 mm x 245 mm x 200 mm	3736.00 g	17.05 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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