

TUOTESELOSTE

Floodlight Essential Sensor 50W 4000K

Essentials Floodlights Sensor | Essential-valonheittimet tunnistimella peruskäyttöön



Käyttökohteet

- Ulos
- Rakennusten julkisivut

Tuote-edut

- IP65-suojaus sopii ulkokäyttöön (sensitivitytypeille 100W, 150W, 200W: IP44, suojaus roiskevettä vastaan)
- Valkoinen mattasatiinikupu luo yhdenmukaisen ja häikäisemättömän valon
- Tarpeesta toimiva valaistus ja energiansäästö hämärä- ja liiketunnistimen ansiosta

Tuoteominaisuudet

- Suojaustyyppi, valaisinpää ja kotelo: IP65, Suojaustyyppi, sensori: jopa IP65
- Säädettävä avauskulma



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

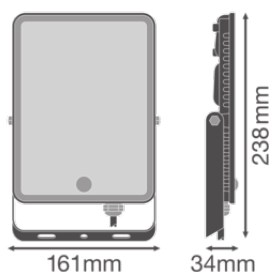
Nimellisteho	50,00 W
Käynnistysvirran aika T_{h50}	80 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	56
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	56
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	$\geq 0,90$
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %

Fotometriset tiedot

Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	4750 lm
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	6 sdcn
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG1
UGR, pitkittäinen	< 28

MITAT JA PAINO

Pituus	238,00 mm
Leveys	161,00 mm
Korkeus	34,00 mm
Tuotteen paino	820,00 g
Kaapelin pituus	300 mm



FL Essential Sensor 50W

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Musta
Rungon väri	Musta
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Lasi
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK04
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	Ulkokäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Kytkenäkertojen määrä	25000

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

TUNNISTIN

Tunnistintyyppi	Liike / Päivänvalo
Tunnistimen havainnointikulma	90 °

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

MUUT LISÄTIEDOT

Valonlähteiden lukumäärä	empty
--------------------------	-------

Tekniset varusteet

- Liitosjohto kuuluu pakkaukseen

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Suojausluokan I tuote. Kaikki sähköä johtavat metalliset kotelon osat, jotka voivat ottaa vastaan jännitettä käytön tai huollon aikana vian sattuessa, on kytkettävä jatkuvasti suojamaadoitusjohtimeen.
- Kuristumisriskin vähentämiseksi tähän valaisimeen kytketty joustava johdotus on kiinnitettävä tehokkaasti seinään, jos johdotus on käsivarren ulottuvilla.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	FL ESSENTIAL_SENSOR
	Lakitiedot	Safety insert G11220429
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration FL Essential
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	FL ESSENTIAL
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	FLOODLIGHT
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	FL ESSENTIAL

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854430213	Yksikköpakkaus 1	38 mm x 165 mm x 249 mm	917.00 g	1.56 dm ³
4099854430220	Kuljetuslaatikko 12	351 mm x 243 mm x 273 mm	11000.00 g	23.28 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.

