

TUOTESELOSTE

Floodlight Essential Sensor 20W 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
- Säädetty avauskulma



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

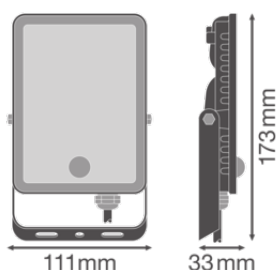
Nimellisteho	20,00 W
Käynnistysvirran aika T_{h50}	56 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	142
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	142
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	$\geq 0,7$
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %

Fotometriset tiedot

Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	1900 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	173,00 mm
Leveys	111,00 mm
Korkeus	33,00 mm
Tuotteen paino	360,00 g
Kaapelin pituus	300 mm



FL ESSENTIAL SENSOR 20W

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
Varastointilämpötila	-30...+80 °C
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK04
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	Ulkokäyttöön
Suunnattava	Kyllä
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 / Valo
Tunnistintekniikka	Passiivinen infrapuna/hämäritunnistin
Tunnistimen havainnointikulma	90 °

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

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 suojaamaadoitusjohtimeen.
- 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
4099854430077	Yksikköpakkaus 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	457.00 g	0.83 dm³
4099854430084	Kuljetuslaatikko 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	9130.00 g	20.60 dm³

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.