

TUOTESELOSTE

Floodlight EA 15W 840 Dark Grey

Floodlights Energy Efficiency | Valonheittimet A-energialuokan valonlähteellä



Käyttökohteet

- Ulos
- Autotallit
- Rakennusten julkisivut

Tuote-edut

- Erittäin pieni energiankulutus
- Nopea ja helppo asentaa matalan profiilin, kompaktin ja kevyen muotoilun ansiosta

Tuoteominaisuudet

- Valonlähteen valoteho: jopa 210 lm/W
- Hyvin kirkkaat ja funktionaaliset LED-pihapiirivalaisimet
- Kotelointiluokka: IP65



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

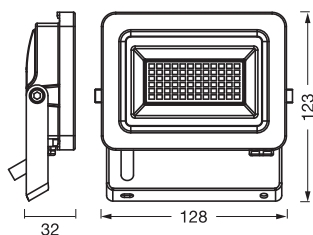
Nimellisteho	15,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	113,000 mA
Käynnistysvirran aika T _{H50}	100 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	58
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	46
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	74
Tehokerroin (cos φ)	≥0,5
Harmoninen kokonaissärö (THD)	≤ 140 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	2600 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	3150 lm
Valotehokkuus	173 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	6 sdcm
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	95 °

MITAT JA PAINO

Pituus	128,00 mm
Leveys	32,00 mm
Korkeus	123,00 mm
Tuotteen paino	373,00 g
Kaapelin pituus	1000 mm



FL EA 15W 840 BK

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Musta
Rungon väri	Musta
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Lasi
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
Kytkentäpätapa	Kaapeli, 3-napainen
Kotelointiluokka	IP65
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK06
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	Ulkokäyttöön
Suunnattava	Kyllä
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	50000 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)

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei

MUUT LISÄTIEDOT

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

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.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	FL EA BK
	Lakitiedot	Safety insert G11220428
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	FL EA_BK
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	FL EA_BK

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854429514	Yksikköpakkaus 1	47 mm x 120 mm x 141 mm	407.00 g	0.80 dm ³
4099854429521	Kuljetuslaatikko 8	268 mm x 262 mm x 179 mm	3541.00 g	12.57 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilittavissa 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.