



TUOTESELOSTE

ENDURA® Flood Adjustable 20W 840 Black

ENDURA® Flood Adjustable | Adjustable floodlights



Käyttökohteet

- Ulos
- Autotallit
- Rakennusten julkisivut
- Puutarha talot

Tuote-edut

- Customer can adjust the light in all kind of directions according to his needs
- Easy installation thanks to fast connector, no need for manual wiring work

Tuoteominaisuudet

- Versatile adjustable bracket: Floodlight can rotate vertically and horizontally
- Easy possibility to mount on 90° edges thanks to corresponding mounting holes
- Homogenous illumination thanks to Panel look



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

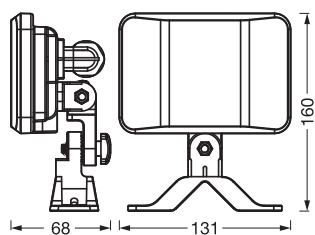
Nimellisteho	20,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	145,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	0.145 A
Käynnistysvirran aika T _{h50}	2400 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	5
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	9
Tehokerroin (cos φ)	> 0,5
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	1700 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	2200 lm
Valotehokkuus	85 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	6 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	<1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	<0.4
Säteilykulma	120 °

MITAT JA PAINO

Pituus	131,00 mm
Leveys	68,00 mm
Korkeus	160,00 mm
Tuotteen paino	271,00 g



ENDURA FL ADJ 20W 4000K

MATERIAALIT & VÄRIT

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

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-30...+80 °C
Kytkentätapa	Liitin, 3-napainen (L, N, PE)
Kotelointiluokka	IP65/IP65
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK05
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Asennuspaikka	Seinään
Käyttöympäristö	ei relevantti
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
KytKentäkertojen määrä	25000

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

TURVAVALAISTUS

Turvavalaisimen testaustapa	Ei ole
-----------------------------	--------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

Turvallisuuustiedot

- 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	ENDURA FLOODLIGHT OSRAM
	Lakitiedot	Safety insert G11219601
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854705953	Yksikköpakkaus 1	76 mm x 136 mm x 115 mm	311.00 g	1.19 dm ³
4099854705960	Kuljetuslaatikko 12	297 mm x 252 mm x 264 mm	4056.00 g	19.76 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.