

TUOTESELOSTE

LED Shift Batten 60cm 12W CCT Black

LED Shift Batten | Mustat LED-valoputkivalaisimet, joissa korkea valotehokkuus ja värilämpötilan säätö



Käyttökohteet

- Sisäsovellukset
- Pinta-asennus kattoon tai seinään
- Keittiöt, työtilat
- Käytävät, porraskäytävät, kellarit
- Sisätilojen yleisvalaistus
- Verstaat

Tuote-edut

- Vakiintunut muotoilu trendikkäässä mustassa värissä moderneihin yksityiskohtiin
- Värilämpötilan säätö eri sovellustarpeisiin
- Erittäin kirkas, pieni virrankulutus
- Suuri energiansäästö verrattuna valaisimiin, joissa on perinteinen valonlähde
- Helppo asennus

Tuoteominaisuudet

- Perinteisten T8-loisteputkivalaisinten korvaaja
- Erittäin korkea valotehokkuus (130 lm/W)
- Seinä- ja kattovalaisin
- Käyttöikä: jopa 30 000 tuntia
- Saatavilla olevat pituudet: 0,6 m ja 1,2 m
- Multi Color -toiminto: 3000 K ja 4000 K



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	12,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	86,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	0.086 A
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	90
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	72
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	115
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,5
Harmoninen kokonaissärö (THD)	140 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	1440 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	1800 lm
Valotehokkuus	120 lm/W
Värilämpötila	3000 K / 4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen / Vileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcn
Välkyntä-arvo Pst LM	< 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	< 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Säteilykulma	150 °

MITAT JA PAINO

Pituus	610,00 mm
Leveys	43,70 mm
Korkeus	49,20 mm
Tuotteen paino	240,00 g



LED SHIFT BATTEN 60CM 12W
CCT BK

MATERIAALIT & VÄRIT

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

KÄYTTÖ & KIIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Kytkentä tapa	Liitin, 3-napainen (L, N, PE)
Kotelointiluokka	IP20
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta/riippu
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	ei relevantti
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
---------------------------	-----------------------

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
Pallonkestävä	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Saatavilla syyskuu 2025
----------------	-------------------------

Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LED SHIFT BATTEN
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Lakitiedot	Safety insert G11219601
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED SHIFT BATTEN
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LED SHIFT BATTEN

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854600951	Yksikköpakkaus 1	79 mm x 97 mm x 650 mm	425.00 g	4.98 dm ³
4099854600968	Kuljetuslaatikko 8	667 mm x 332 mm x 223 mm	4330.00 g	49.38 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.

