

TUOTESELOSTE

LED Power Batten 600 mm 12 W 4000 K

LED Power Batten | LED-kalustevalaisimet korkealla valotehokkuudella



Käyttökohteet

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

Tuote-edut

- Erittäin kirkas, pieni virrankulutus
- Suuri energiansäästö verrattuna valaisimiin, joissa on perinteinen valonlähde
- Toiminnallinen ja minimalistinen muotoilu
- Helppo asentaa, kytkentään ei tarvita työkaluja

Tuoteominaisuudet

- Perinteisten T8-loisteputkivalaisinten korvaaja
- Seinä- ja kattolistavalaisin
- Kotelon materiaali: teräslevyä
- Diffusori valmistettu opaalipolykarbonaatista
- Käyttöikä: jopa 25 000 tuntia
- Valovirta jopa 5100 lm



- Korkea valotehokkuus: jopa 110 lm/W
- Saatavilla olevat pituudet: 0,6 m ja 1,2 m
- Värilämpötila: 3 000 K, 4 000 K

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	12,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	110,000 mA
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	105
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	105
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,5
Harmoninen kokonaissärö (THD)	105 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	1320 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	1620 lm
Valotehokkuus	110 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	110 °

MITAT JA PAINO

Pituus	600,00 mm
Leveys	41,00 mm
Korkeus	48,00 mm
Tuotteen paino	210,00 g



LED POWER BATTEN 0.6 12W

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Steel
Kuvun/heijastimen materiaali	Polycarbonate (PC)
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
KytKentätapa	Jousiliitin
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK03
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

KytKentäkertojen määrä	12500
------------------------	-------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

Tekniset varusteet

- Sisältää asennuskiinnikkeet

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.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LED POWER BATTEN
	Lakitiedot	Safety insert G11219578
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration LED Power Batten
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	Fixed LUM

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854536830	Yksikköpakkaus 1	55 mm x 58 mm x 675 mm	322.00 g	2.15 dm³
4099854536847	Kuljetuslaatikko 8	690 mm x 255 mm x 135 mm	3189.00 g	23.75 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.