

TUOTESELOSTE

LB FLEX 1200 P 42W 840 W

LOW BAY FLEX 1200 | Ammattivalaisimet



Käyttökohteet

- Replacement for luminaires with mercury vapor or metal halide lamps
- Varastot
- Logistiikkahallit
- Teollisuus- ja varastotilat
- Alennusmyymälät, supermarketit

Tuote-edut

- Economical thanks to high luminous efficacy up to 155 lm/W
- Easy and quick installation thanks to toolless connector box with 5- and 7-pole terminals
- Modern and robust design
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Different luminous flux and beam angle for mounting heights of ~ 4 m to ~10 m in 4000 K
- Läpipohtaus asennettu valmiiksi
- Long Lifetime (L80/B10): up to 100,000 h
- High color consistency: ≤ 3 SDCM

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

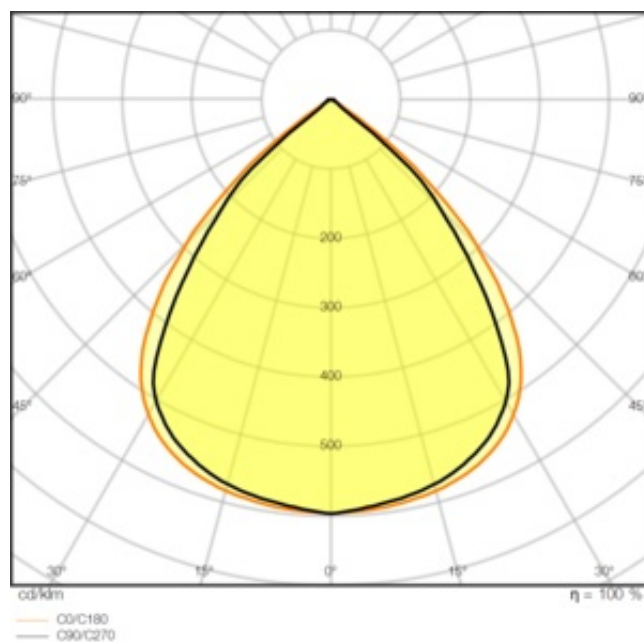
Nimellisteho	42 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	190 mA
IP kytKentävirtapiikki	61.44 A
Käynnistysvirran aika T _{h50}	2.72 µs
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	12
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	9
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	15
Tehokerroin λ	≥0,90
Täysin tasainen valontuotto	≤ 20 %
Suojausluokka	I
Toimintatapa	ELECTRONIC CONTROL GEAR (ECG)

Fotometriset tiedot

Valovirta	6510 lm
Valotehokkuus	155 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi Ra	≥80
Värialaatu	< 3 sdcm
Valovoima	-
Välkkymätön	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	-
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	-
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62471	RG1
Säteilykulma	90 °



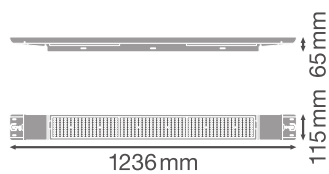
LDC typ cone



LDC typ polar

MITAT JA PAINO

Pituus	1236 mm
Leveys	115,00 mm
Korkeus	65,00 mm
Tuotteen paino	3400,00 g



MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	valkoinen
Rungon materiaali	Steel

IEC 60695-2-12 mukainen hehkulankatesti	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Ympäristön lämpötila-alue	-25...+50 °C
Liitântätapa	Jousiliitin
Suojaustapa	IP23
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK08
Dimmable	No
Asennustyyppi	Surface/Suspended
Asennuspaikka	Kattoon
Application environment	IndoorIndoor
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa
With light source	Kyllä

Käyttöikä

Elinikä L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Elinikä L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Elinikä L90/B10 @ 25 °C	83000 h
Kytkenäjaksojen määrä	50000

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / UKCA
Rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei

MUUT LISÄTIEDOT

Huomautus vain tuotetasolla	Saatavilla toukokuusta 2022
-----------------------------	-----------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Suspension kit available as separate accessory

LATAUKSET

LATAUKSET	
	User instruction UI LOW BAY FLEX
	Addon Technical Information LS Insert LB FLEX

LATAUKSET



Tarjousdokumentit
LOW BAY FLEX 1200 P 42W 840 W-EN



IES file (IES)
LB FLEX 1200 P 42W 840 W



LDT file (Eulumdat)
LB FLEX 1200 P 42W 840 W



UGR file (UGR table)
LB FLEX 1200 P 42W 840 W

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075676060	Yksikköpakkaus 1	76 mm x 1,244 mm x 123 mm	4255.00 g	11.63 dm ³
4058075676077	Lähetyslaatikko 3	1,264 mm x 250 mm x 156 mm	13901.00 g	49.30 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.

Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.