

TUOTESELOSTE

SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT

SPOT ADJUST | Uppoasennettava alasvalo, pyöreä, suunnattava



PERFOR-
MANCE
CLASS

Käyttökohteet

- Korvaa halogeenilampuilla varustetut spot-valaisimet
- Yleisvalaistus
- Hotellihuoneet
- Baarit, ravintolat
- Korostusvalaistus
- Galleriat, museot
- Asuintilat

Tuote-edut

- Suuri valotehokkuus
- Muotoilu sopii LEDVANCE-alasvalovalaisinperheeseen
- Energiansäästö jopa 90 % verrattuna halogeenikohdevaloihin
- Toiminnallinen ja minimalistinen muotoilu
- Helppo ja nopea asennus
- Ulkoinen ajuri laajennettuun joustavuuteen (yhteensopiva valittujen DALI-ajurien kanssa)
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Värin alkuyhdenmukaisuus: = 4 SDCM
- Valaisinrungon materiaali: alumiini
- Linssin materiaali: PMMA



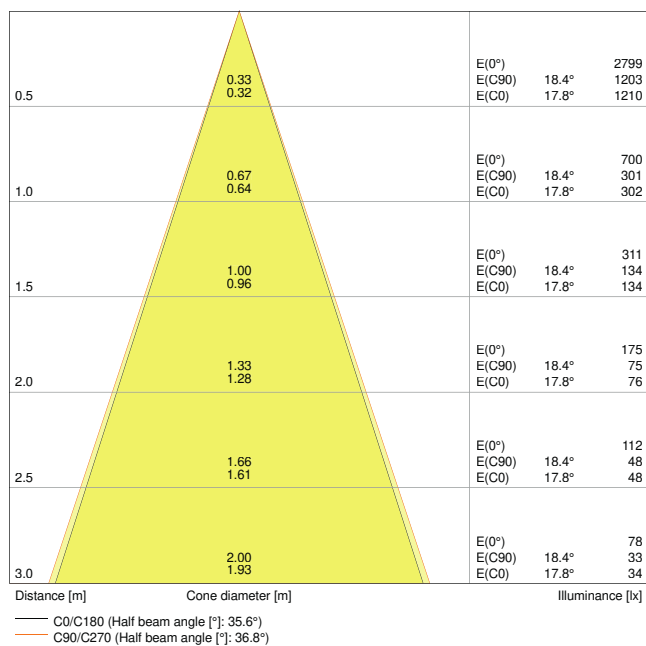
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

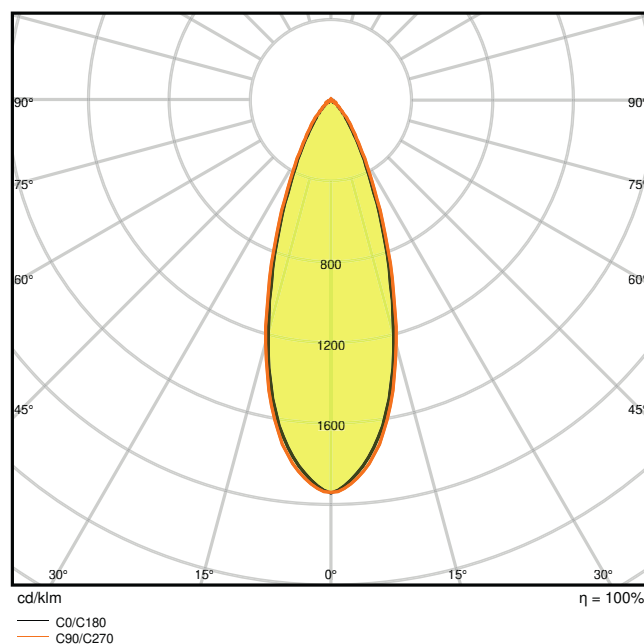
Nimellisteho	4,50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	20 mA
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	37
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	30
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	48
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 15 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Elektroninen liitäntälaite

Fotometriset tiedot

Valovirta	360 lm
Valotehokkuus	80 lm/W
Värlämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤4 sdcn
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG0
Säteilykulma	36 °



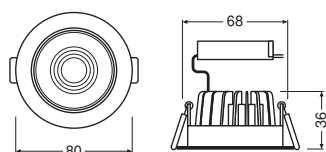
4058075000124 Spot LED adjust 4.5W 3000K 230V IP20



SP LED ADJUST4,5W-3000K 230V IP20

MITAT JA PAINO

Halkaisija	80,00 mm
Korkeus	36,00 mm
Tuotteen paino	189,00 g



707993_LEDVANCE Spot LED
adjust 4W and 6W

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Aluminum
Valopinnan materiaali	PMMA, akryyli

Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
KytKentätapa	Ruuviliitin, 2-napainen (L,N)
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK06
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Upotettu
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Uppoasennusreiän halkaisija	68 mm
Uppoasennussyvyys	90 mm
Suunnattava	Kyllä
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	40000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	20000 h
KytKentäkertojen määrä	100000

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 / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	SPOT LED

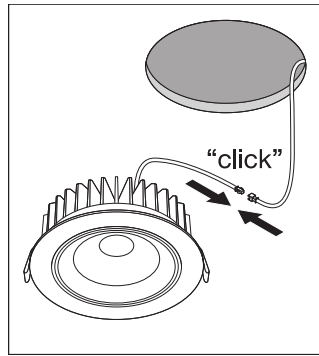
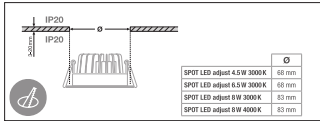
Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Pakkauksen tiedot	Legal Insert Spot LED
	Lakitiedot	LSI SPOT LED ADJUST AND LED FIX
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix-Adjust +Downlight LED TÜV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	SPOT LED
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	SP LED ADJUST 4,5W-3000K 230V IP20
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	SP LED ADJUST 4,5W-3000K 230V IP20
	ULD-tiedosto (DIALux)	SPOTADJUST4W3000KWT
	ROLF-tiedostot (RELUX)	SPOT LED ADJUST4,5W-3000K
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	4058075000124 Spot LED adjust 4.5W 3000K 230V IP20
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	4058075000124 Spot LED adjust 4.5W 3000K 230V IP20
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	SP LED ADJUST4,5W-3000K 230V IP20

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075126886	Yksikköpakkaus 1	110 mm x 105 mm x 65 mm	259.00 g	0.75 dm ³
4058075126893	Kuljetuslaatikko 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	8195.00 g	29.76 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.

TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT



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.