

TUOTESELOSTE

SPOT VARIO DN 170 35 W 4000 K 24DEG WT

SPOT VARIO | Uppoasennettava alasvalo, suunnattava



PERFOR-
MANCE
CLASS

Käyttökohteet

- Korostus- ja yleisvalaistus kaikenlaisiin myyntitiloihin
- Vähittäiskauppa
- Supermarketit
- Myymälät, liikkeet
- Hotellihuoneet
- Porraskäytävät
- Käytävät
- Aulat

Tuote-edut

- Vähäinen välkyntä, erityisen elektronisen liitäntälaitteen ansiosta
- Suuri valotehokkuus
- Valettu alumiinirunko parantaa lämmön haihtumista
- Helppo vaihtaa ulkoinen liitäntälaitte bajonettikiinnityksellä varustetun pistokkeen ansiosta
- Muotoilu on yhteensopiva LEDVANCE Spot-, Down- ja Tracklight -valaisinperheiden kanssa
- Matala asennussyvyys
- Useita vaihtoehtoja kohdealueen korostamiseen
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet



- Suurella fasettiheijastimella ja korkea valontuotto
- Sädekulma: 24°
- Pyörimiskulma: 0°...350°, kallistuskulma: 0°...35°
- Tarvittava asennusaukko katossa: 165...170 mm

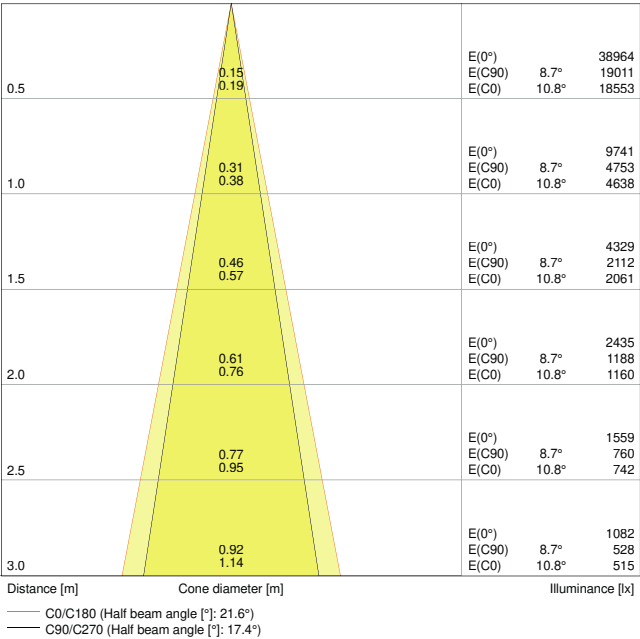
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

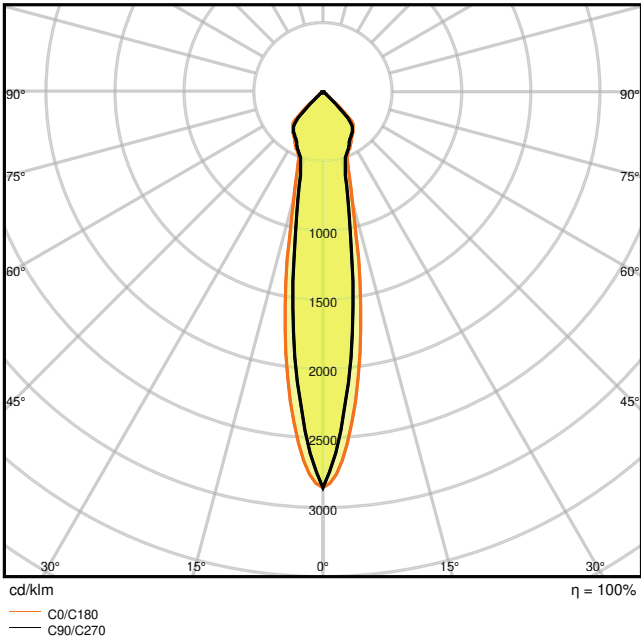
Nimellisteho	35,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	850 mA
Käynnistysvirtapiikki	40 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	100 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	15
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	9
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	15
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	20 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	External LED driver -virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	3550 lm
Valotehokkuus	100 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 5 sdcm
Valovoima	-
Matala välkyntä	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	-
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	-
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	24 °



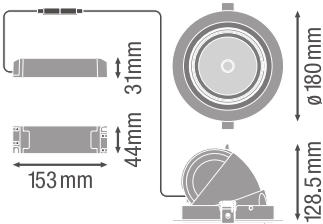
SP VARIO DN170 35W4000K 24DEG WT



SP VARIO DN170 35W4000K 24DEG WT

MITAT JA PAINO

Halkaisija	180,00 mm
Korkeus	129,00 mm
Tuotteen paino	1126,00 g



SP VARIO DN170 35W WT

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
RAL-värikoodi	RAL 9016

Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Polymetyylimetakrylaatti (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]	IK03
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Upotettu
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Uppoasennusreiän halkaisija	170 mm
Uppoasennussyvyys	150 mm
Suunnattava	Kyllä
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	45000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	45000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	30000 h
KytKentäkertojen määrä	50000

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

LIITÄNTÄLAITE

Liitäntälaite - pituus	153 mm
Liitäntälaite - leveys	44 mm
Liitäntälaite - korkeus	31 mm

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei

Pallonkestävä	Ei
---------------	----

Tekniset varusteet

- Sisältää ohjaimen

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Valaisimet eivät sovellu peitettäväksi lämpöeristetyllä materiaalilla.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	SP VARIO DN170
	Lakitiedot	Legal Insert G11120030
	Lakitiedot	LSI_SP VARIO DN170
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EU Declaration of Conformity SP Vario DN 170 35W LEDV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Attestation-of-Conformity Spot Vario TÜV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	SP VARIO DN170 35W 24DEG WT

	Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	SP VARIO DN170 35W4000K 24DEG WT
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	SP VARIO DN170 35W4000K 24DEG WT
	ULD-tiedosto (DIALux)	SPOTVARIO17035W4000K24DEGWT
	ROLF-tiedostot (RELUX)	SP VARIO DN170 35W-4000K

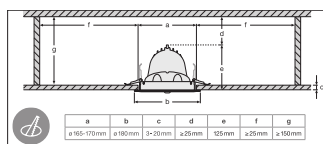
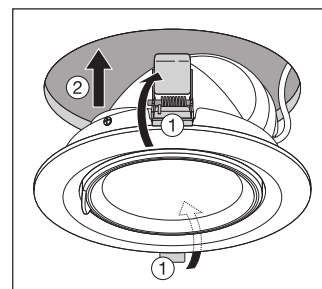
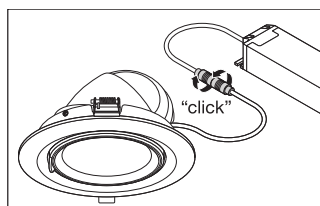
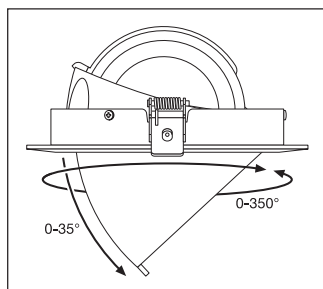
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	SP VARIO DN170 35W4000K 24DEG WT
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	SP VARIO DN170 35W4000K 24DEG WT
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	SP VARIO DN170 35W4000K 24DEG WT
CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	BIM Revit 3D	SpotVARIO
	CAD STEP 3D	Spot Vario

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075104044	Yksikköpakkaus 1	200 mm x 200 mm x 150 mm	1204.00 g	6.00 dm ³
4058075104051	Kuljetuslaatikko 4	415 mm x 215 mm x 320 mm	5580.00 g	28.55 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

VASTUUVAPAUCLAUSEKE

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