

TUOTESELOSTE

TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL WT

TRACKLIGHT SPOT D85 35W | Kohdevalaisin 3-piirikosketinkiskoon, keskitehoinen



Käyttökohteet

- Korvaa suoraan HID-lampuilla varustetut valaisimet
- Korostusvalaistus
- Fashion shops, accessories shops
- Vähittäiskauppa
- Hotellit, ravintolat, myymälät

Tuote-edut

- Sisältää 3-piiriadapterin, joka soveltuu käytettäväksi yleisimmissä kiskojärjestelmissä (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Syvä heijastin ja musta häikäisy-suojattu kehys minimoivat häikäisyä (UGR < 16)
- Heijastin on helposti vaihdettavissa pikaliittimen ja imukupin ansiosta
- Ei vie huomiota valaistulta kohteelta minimalistisen muotoilun ansiosta
- Vähäinen välkyntä, erityisen elektronisen liitäntälaitteen ansiosta
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Kompakti kosketinkiskovalaisin integroidulla liitäntälaitteella
- Pyörimiskulma: 350 °, kallistuskulma: 90 °
- Valoteho: jopa 80 lm/W



- Saatavilla olevat valon värilämpötilat 3000 K ja 4000 K
- Erittäin hyvä värintoistokyky R_a : > 90
- Värintoistoindeksi R_{a9} : > 50
- Värin alkuyhdenmukaisuus: = 3 SDCM
- Varustettu heijastimilla, joissa 24° avauskulma
- Noudattaa yhtenäistä LEDVANCE-muotoilukieltä (SCALE-design)
- Luja painevaletusta alumiinista valmistettu kotelo
- Saatavilla mattavalkoisena (kuten RAL9016), mattamustana (kuten RAL9004) ja betoninharmaana (kuten RAL7042)

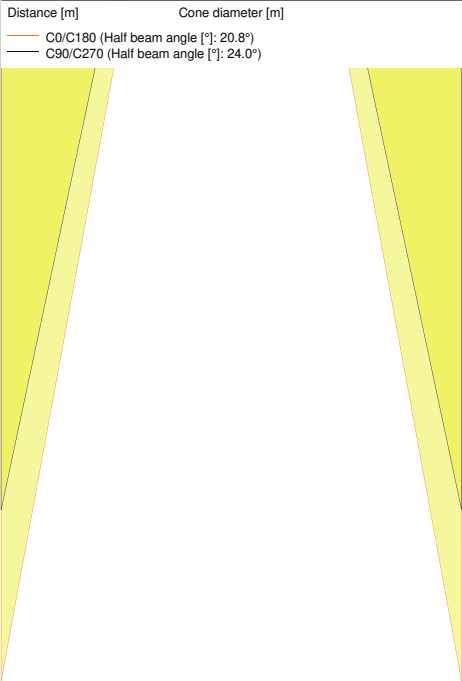
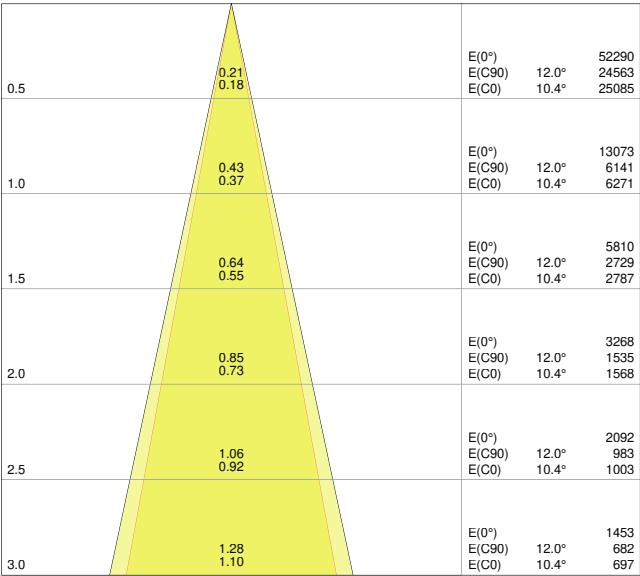
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

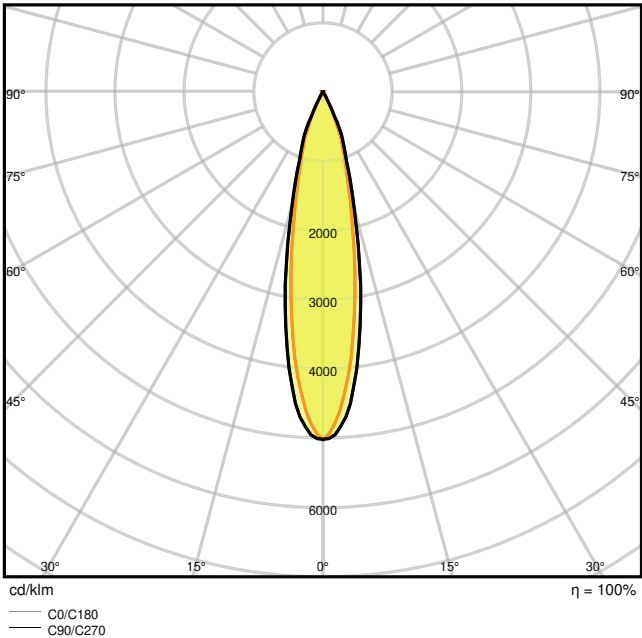
Nimellisteho	35,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	150 mA
Käynnistysvirran aika T _{h50}	< 4 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	32
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	26
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	41
Tehokerroin (cos φ)	≥0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 15 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	2660 lm
Valotehokkuus	70 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	90
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤3 sdc _m
Valovoima	-
Matala välkyntä	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	-
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	-
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	24 °



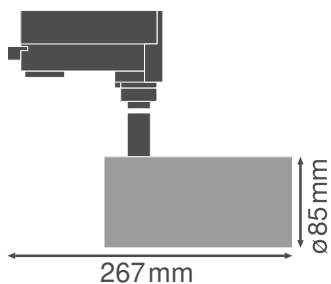
TRACK SP D85 35W3000K 90RA NFL WT



TRACK SP D85 35W3000K 90RA NFL WT

MITAT JA PAINO

Halkaisija	85,00 mm
Korkeus	269,00 mm
Tuotteen paino	1020,00 g



TRACK SP D85 BK

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Polymetyylimetakrylaatti (PMMA, akryyli)
Valopinnan materiaali	Polykarbonaatti (PC)
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Kytkentätapa	Sovitin, 3-vaiheinen
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK02
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Asennuspaikka	Kiinnityskisko
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Suunnattava	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
Kytkenäkertojen 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

Toisiovirta	900 mA
Liitäntälaite - toisiorippelivirta	< 10 %

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

Tekniset varusteet

– Heijastimet 15° tai 38° avauskulmalla saatavilla

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	UI Tracklight Spot
	Pakkauksen tiedot	Legal Insert Tracklight
	Lakitiedot	LS Insert TRACK SP D
	Lakitiedot	TRACKLIGHT SPOT
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Attestation-of-Conformity Track SP TÜV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Attestation-of-Conformity Track SP LEDV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	TRACK SP

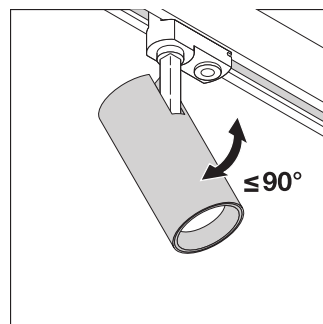
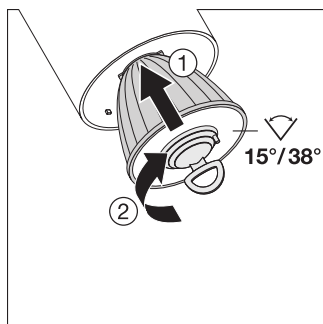
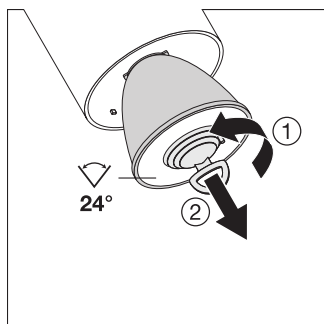
Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
 IES-tiedosto (IES)	TRACK SP D85 35W3000K 90RA NFL WT
 LDT-tiedosto (Eulumdat)	TRACK SP D85 35W3000K 90RA NFL WT
 ULD-tiedosto (DIALux)	TRACKLIGHTSPOTD8535W35W3000K90RANFLWT
 ROLF-tiedostot (RELUX)	TRACK SP D85
 UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	TRACK SP D85 35W3000K 90RA NFL WT
 Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	TRACK SP D85 35W3000K 90RA NFL WT
 Valonjakokäyrä, tyyppi polar	TRACK SP D85 35W3000K 90RA NFL WT
CAD/BIM-tiedostot	Dokumentin nimi
 BIM Revit 3D	TRACKLIGHT SPOT
 CAD STEP 3D	TRACK SP D85

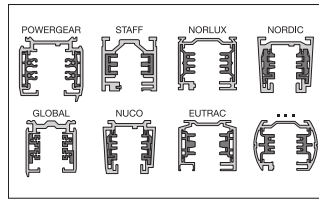
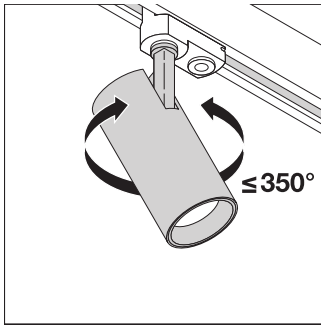
LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075113480	Yksikköpakkaus 1	120 mm x 120 mm x 300 mm	1141.00 g	4.32 dm ³
4058075113497	Kuljetuslaatikko 4	502 mm x 137 mm x 335 mm	4882.00 g	23.04 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.