



PRODUKTDATABLAD

TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL WT

TRACKLIGHT SPOT COMPACT | Formet 3-fase tracklight spot med integrert styringsutstyr



Bruksområder

- Direkte erstatning for armaturer som bruker HID-lamper
- Effektbelysning
- Fashion shops, accessories shops
- Detaljhandel
- Hoteller, restauranter, butikker

Produktfordeler

- Tidløs design som er egnet for kvalitetsinterior
- Trefase-adapter som er kompatibel med vanlige skiller (STAFF, NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC) medfølger
- Elegant design som ikke tar oppmerksomheten fra opplyste objekter
- Lite flimmer takket være spesielt elektronisk styringsutstyr
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Kompakt spotskinne med integrert styringsutstyr
- Produsert i Tyskland
- Armatureffekt: inntil 85 lm/W
- Rotasjonsvinkel: 350°, vippevinkel: 90°
- Svært god fargegjengivelsesindeks Ra: 90
- Fargegjengivelsesindeks R_{a9}: > 60
- Innledende fargekonsistens: ≤ 3 SDCM
- Tilgjengelig med strålevinkel: 25°, 36°



- Følger det enhetlige LEDVANCE designspråket (SCALE-design)
- Robust støpt aluminiumshus
- Tilgjengelig i matt hvit (som RAL9010), matt svart (som RAL9005) og betonggrå (som RAL7042)

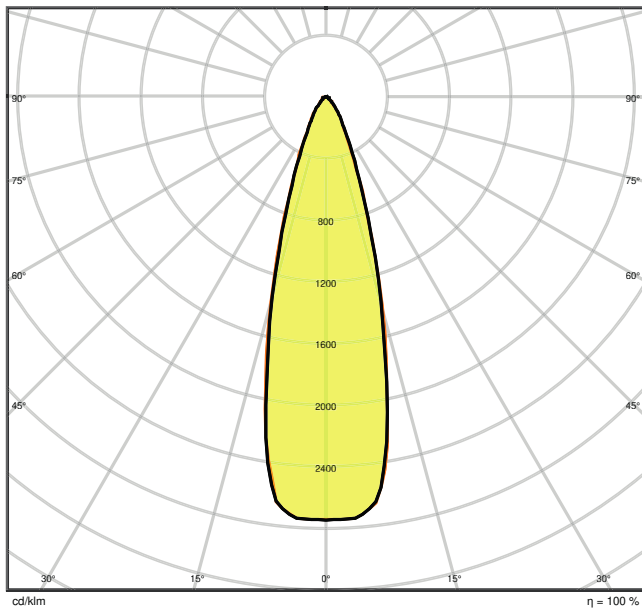
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

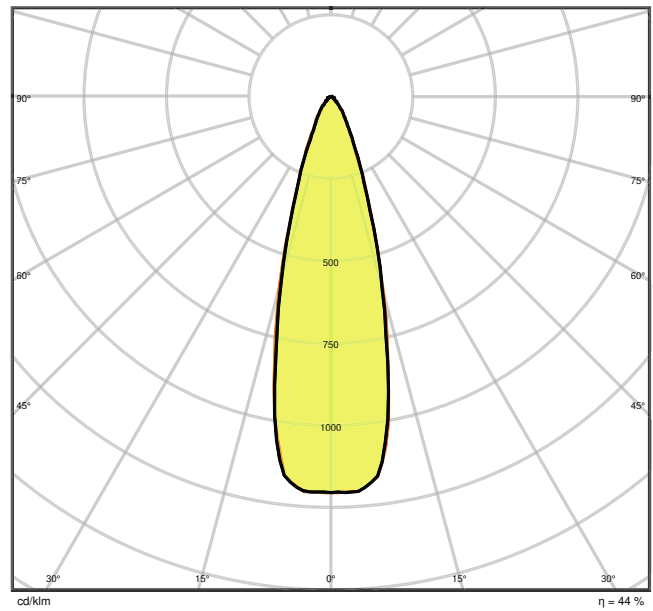
Nominell effekt	28,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	120 mA
Startstrøm	20 A
Startsstrøm tid T_{h50}	< 500 μ s
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	25
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	40
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	2280 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	90
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 3 sdc _m
Lysstyrke	-
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	-
Stroposkop effektverdi (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	25 °



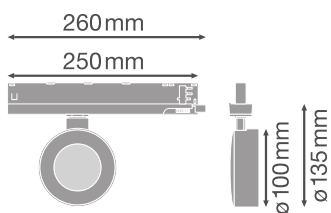
TR SP COM D100 28W 3000K 90R NFL WT



TR SP COM D100 28W 3000K 90R NFL WT

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	260,00 mm
Bredde	33,00 mm
Høyde	160,00 mm
Produktvekt	400,00 g



TR SP COM D100 28W 90R FL WT

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Aluminium

Kapslingsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+35 °C
Type tilkobling	Adapter, 3-fase
Beskyttelses type	IP20
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK03
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Monteringsspor
Bruksområde	Indoor
Justerbar	Ja
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Nei

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	80000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Antall tenn sykluser	100000

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



FORKOBLING





ECG - Utgangsspenning	27...42 V
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 3 %


SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	User instruction	UI_TRACKLIGHT SPOT COMPACT
	Declarations Of Conformity CE	TRACK SPOT COMPACT

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES file (IES)	TR SP COM D100 28W 3000K 90R NFL WT
	LDT file (Eulumdat)	TR SP COM D100 28W 3000K 90R NFL WT
	LDC typ polar	TR SP COM D100 28W 3000K 90R NFL WT
	LDC typ polar	TR SP COM D100 28W 3000K 90R NFL WT

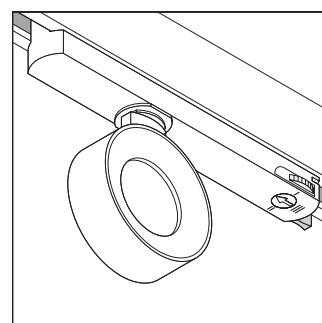
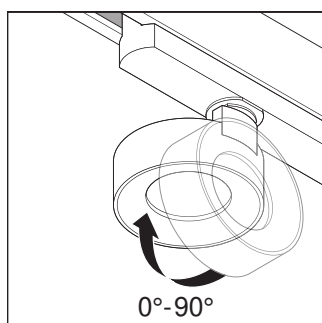
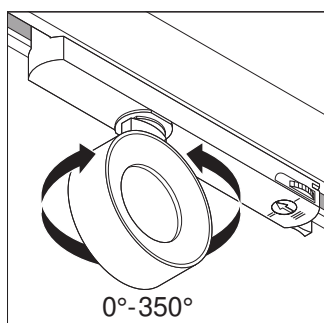
Anbudstekster	Dokumentnavn
	Tender documents TRACKLIGHT SPOT COMPACT D100 28 W 930 NFL WT-EN

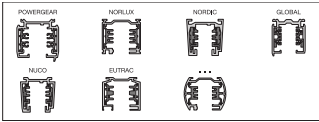
LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075335844	Folding box 1	114 mm x 114 mm x 264 mm	513.00 g	3.43 dm ³
4058075335851	Shipping box 4	239 mm x 239 mm x 280 mm	2292.00 g	15.99 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON





Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.