

PRODUKTDATABLAD

TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK

TRACKLIGHT LINEAR | LINEAR 3-fase TRACKLIGHT, lysutbytte opptil 180 lm/W



Bruksområder

- Detaljhandel
- Supermarkeder
- Butikker



Produktfordeler

- Svært allsidig på grunn av valgbare krafttrinn (Power Select - PS) på driveren
- Lav flimmergrad takket være spesialutviklet elektronisk forkobling
- Høy fargegjengivelse: CRI = 80

Produktfunksjoner

- Multi Lumen-funksjon med 5 valgbare lumenverdier
- Høy lyseffekt: opptil 180 lm/W
- Tilgjengelige strålevinkler: 25° dobbel asymmetrisk (DA) og 90° symmetrisk (SY)
- Fargetemperaturer: 4000 K, 3000 K (på forespørsel)
- Tilgjengelig i matt hvit (som RAL9003), matt svart (som RAL9005)



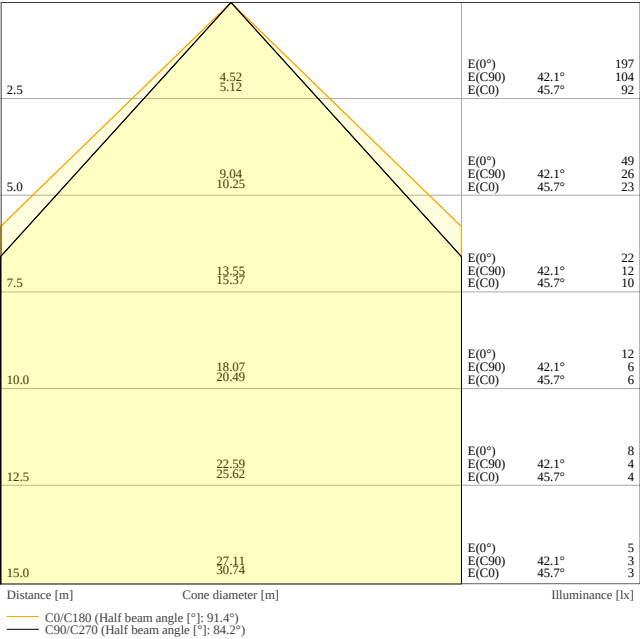
Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

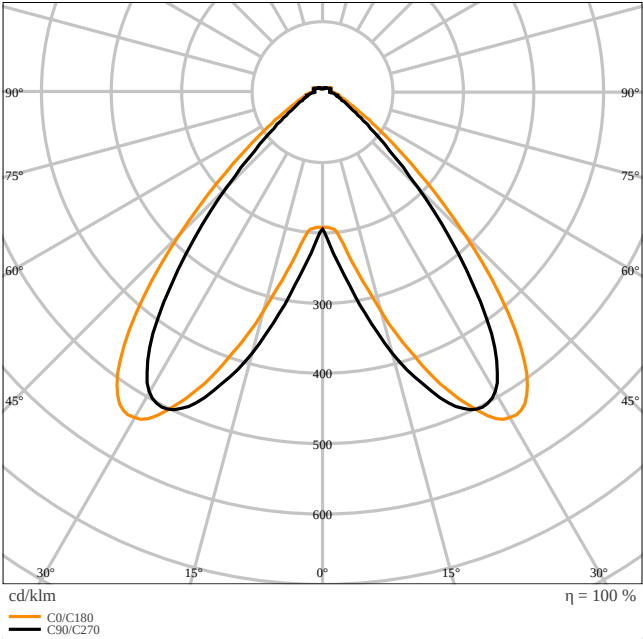
Nominell effekt	35 W / 31 W / 27 W / 23 W / 20 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	165mA / 150mA / 135mA / 120mA / 105 mA
Startstrøm	25.16 A
Startsstrøm tid T _{h50}	45 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	29
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	23
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	38
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 15 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	6300 lm / 5580 lm / 4860 lm / 4140 lm / 3600 lm
Lysutbytte	180 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	≤3 sdc _m
Lysstyrke	3250 cd
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	< 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	2 x 25 °



TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK



TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK

Justerbare attributter

Nominell effekt	Fargetemperatur	Lysstrøm	Lysutbytte
35 W	4000 K	6300 lm	180 lm/W
31 W	4000 K	5580 lm	180 lm/W
27 W	4000 K	4860 lm	180 lm/W
23 W	4000 K	4140 lm	180 lm/W
20 W	4000 K	3600 lm	180 lm/W

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	736,00 mm
Bredde	64,00 mm
Høyde	59,00 mm
Produktvekt	1070,00 g



TRACKLIGHT LINEAR 750 P

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart
RAL-nummer [PIM]	RAL9005
Materiale	Stål
Kapslingsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polymetylmetakrylat (PMMA)
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
Type tilkobling	Adapter, 3-fase
Beskyttelses type	IP20
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK03
Dimbar	Nei
Monteringstype	Utenpåliggende
Monteringsplassering	Monteringsspor
Bruksområde	Innendørs
Mekanisk justerbar	Nei
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Nei

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C	100000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	54000 h
Antall tenn sykluser	50000

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

FORKOBLING

Utgangsstrøm	450...400...350...300...250 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 5 %

NØDBELYSNING

Type nøddriftstest	Ingen
--------------------	-------

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / ENEC / EAC / EPD
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei
EPD	LEDV-00089-V01.01-EN
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september 2026
Tilleggsfunksjon	MULTI LUMEN

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av kvalifisert fagperson
- Advarsel: fare for elektrisk støt
- Produkt i beskyttelsesklasse I. Alle elektrisk ledende metalleder i kapslingen som kan bli spenningsførende under drift eller ved feil, skal være kontinuerlig tilkoblet beskyttelsesjord.

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	G11291814 TRACKLIGHT LINEAR P
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	Safety Insert_G11205497
	Juridisk informasjon	Legal Insert_G11234946
	Juridisk informasjon	LISO insert Tracklight Linear
	Samsvarserklæringer	CE declaration TR LN

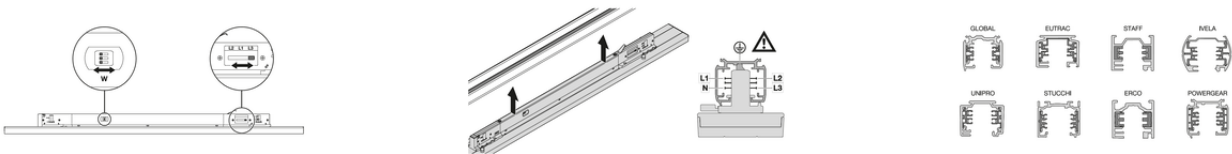
Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Samsvarserklæringer UKCA	UKCA declaration TR LN
	EPD	EPD EN TRACKLIGHT LINEAR
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK
	LDT-fil (Eulumdat)	TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK
	UGR-fil (UGR-tabell)	TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK
	Lysfordelingskurve, type kjegle	TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK
	Lysfordelingskurve, type polar	TR LN 750 P 35W ML 840 DA25 BK
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM Revit 3D	Tracklight Linear
	CAD STEP 3D	TR LN 750

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854902611	Sammenleggbare eske 1	88 mm x 767 mm x 93 mm	1240.00 g	6.28 dm³
4099854902628	Ytterkartong 8	785 mm x 370 mm x 210 mm	11220.00 g	60.99 dm³

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 garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSRASKRIVELSE

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