

PRODUKTDATABLAD

SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG WT

SP VARIO XR DALI | Innfelt spotlight, svingbar, med utskiftbar reflektor, Multi Lumen-funksjon og DALI-2 IoT-teknologi



Bruksområder

- Effektbelysning og generell belysning for alle typer butikklokaler
- Detaljhandel
- Supermarkeder
- Butikker
- Hotellrom
- Lobbyer

Produktfordeler

- Bajonettlåsen og gummiplaten gjør at reflektoren er enkel å bytte
- Lav flimmergrad takket være spesialutviklet elektronisk forkobling
- Kapsling i trykkstøpt aluminium for forbedret varmeavledning
- Reflektordesign kompatibel med LEDVANCE TRACKLIGHT SPOT XR armatur

Produktfunksjoner

- Inkludert reflektor med strålevinkel 24°
- Rotasjonsvinkel: 0°...350°, vippevinkel: 0°...70°
- Diameter på nødvendig takutskjæring: 147...155 mm
- Multi-lumenfunksjon: 3 lumentrinn kan velges
- Høy lyseffekt: opptil 120 lm/W



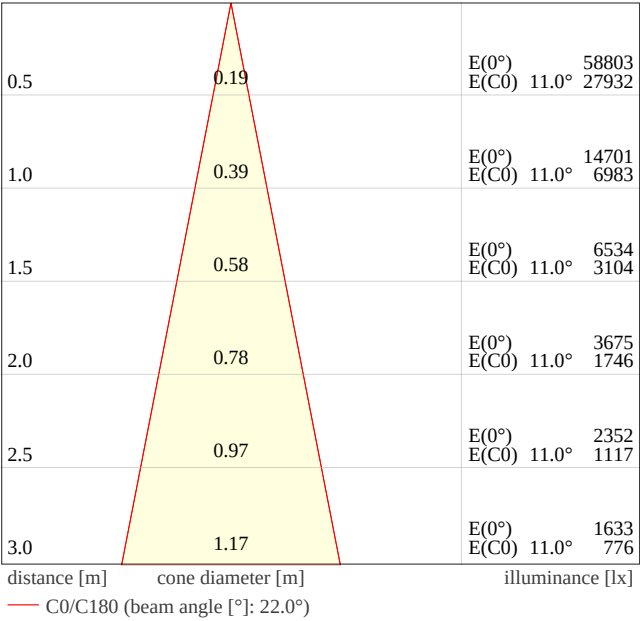
Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

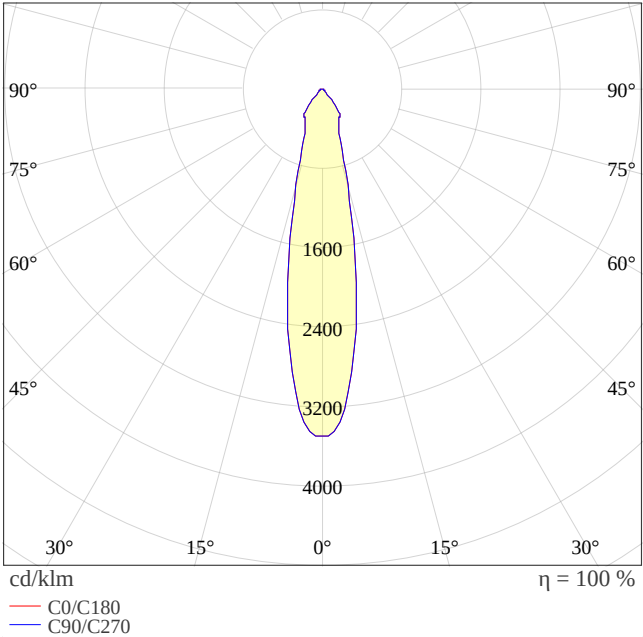
Nominell effekt	35 W / 30 W / 25 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	0/50/60 Hz
Nominell strøm	155mA / 135mA / 114 mA
Startstrøm	25.2 A
Startsstrøm tid T _{h50}	90 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	29
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	23
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	38
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	External LED driver
Dimmingsgrensesnitt	DALI-2 / IoT / Push-DIM

Fotometriske filer

Lysstrøm	4200 lm / 3600 lm / 3125 lm
Lysutbytte	120 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 90
Standardavvik av fargeavstemning	≤4 sdc _m
Lysstyrke	15000 cd
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	<1
Stroposkop effektverdi (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	24 °



SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG



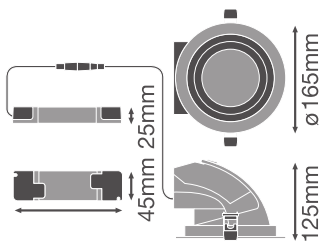
SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG

Justerbare attributter

Nominell effekt	Fargetemperatur	Lysstrøm	Lysutbytte
35 W	4000 K	4200 lm	120 lm/W
30 W	4000 K	3600 lm	120 lm/W
25 W	4000 K	3125 lm	125 lm/W

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	165,00 mm
Høyde	125,00 mm
Produktvekt	970,00 g
Kabellengde	300 mm



SP VARIO XR DA P

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
RAL-nummer [PIM]	RAL 9003
Materiale	Aluminum
Kapslingsmateriale	Plastic
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	Push fit terminal
Beskyttelses type	IP20
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK03
Dimbar	Ja
Type of dimming [GMS]	DALI-2
Dimmingsområde	1...100 %
IoT-klar	Støtte for DALI-datatypene DEL 251, 252, 253 ¹⁾
Monteringstype	Innfelt
Monteringsplassering	Tak
Bruksområde	Innendørs
Monteringsdiameter	147...155 mm
Monteringsdybde	150 mm
Mekanisk justerbar	Ja

Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Nei

1) Tingenes internett. Støtter dataoverføring via gateway til skybaserte overvåkingsplattformer, som LEDVANCE VIVARES Cloud.

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	70000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C	50000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	45000 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

Utgangsstrøm	900mA / 750mA / 650 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	≤ 10 %
ECG - Lengde	164 mm
ECG - Bredde	45 mm
ECG - Høyde	25 mm
Anbefalt forkoblingsutstyr	DR DALI-P-42/220-240/1A0 DR DALI-P-42/220-240/1A0

NØDBELYSNING

Type nødbelysning (EL)	EL-sertifisert driver (0Hz / DC-drift) for sentral batteridrift inkludert / Valgfri EL-enhet (batteri og kontroller) for desentral drift tilgjengelig separat
Type nødlysdrift	Vedlikeholdt
Type nøddriftstest	Ingen
Watt i nøddriftsmodus	5W / 4.5W / 4 W
Lysmengde i nøddriftsmodus	675lm/585lm/500lm

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / EAC / ENEC / EPD
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei
EPD	LEDV-00088-V01.01-EN
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september 2026
--------------------	---------------------------------

Tilleggsfunksjon

MULTI LUMEN / VIVARES

VALGFRI TILBEHØR

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	SP VARIO XR REFLECTOR 35W 15DEG	4099854881718
	SP VARIO XR REFLECTOR 35W 36DEG	4099854881732

Utstyr/tilbehør

- Tilbehørsreflektorer med 15° eller 36° strålevinkel tilgjengelig

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av kvalifisert fagperson
- Advarsel: fare for elektrisk støt
- Armaturene er ikke egnet for tildekking med termisk isolert materiale.
- For å redusere risikoen for kvelning skal fleksibel kabel tilkoblet armaturen festes sikkert til vegg dersom den er innen rekkevidde.

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	G11282967 SPOT VARIO
	Juridisk informasjon	Safety Insert G11262697
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	Legal insert G11243005
	Juridisk informasjon	EM insert Spot Vario XR
	Juridisk informasjon	LISO insert Spot Vario XR
	Samsvarserklæringer	SPOT VARIO XR
	Samsvarserklæringer UKCA	SPOT VARIO XR

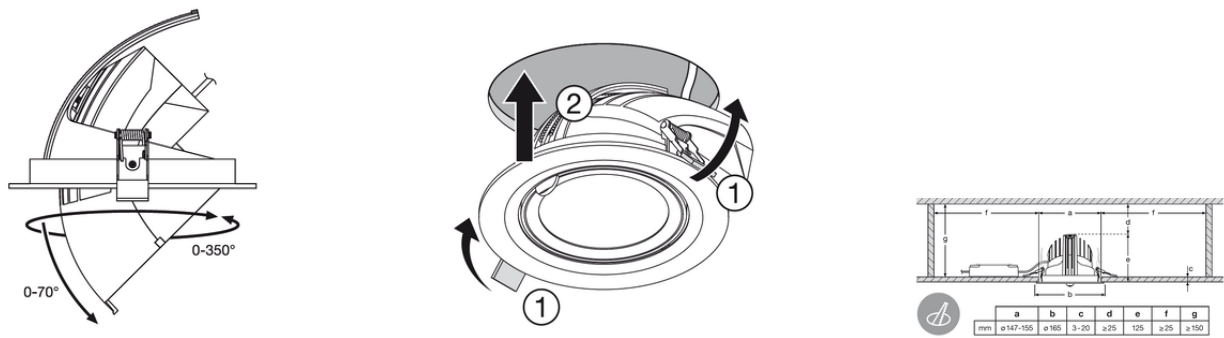
Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	EPD	EPD EN SPOT VARIO GEN 2
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG
	LDT-fil (Eulumdat)	SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG
	UGR-fil (UGR-tabell)	SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG
	Lysfordelingskurve, type kjegle	SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG
	Lysfordelingskurve, type polar	SP VARIO XR DA P 35W ML 940 24DEG
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM Revit 3D	Spot Vario XR
	CAD STEP 3D	SP VARIO XR

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854881695	Sammenleggbar eske 1	192 mm x 192 mm x 142 mm	1159.00 g	5.23 dm³
4099854881701	Ytterkartong 4	400 mm x 210 mm x 310 mm	5014.00 g	26.04 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

ANSVARSFRAKRIVELSE

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