

# PRODUKTDATABLAD

## SP AIR FIX P 6W 927 PS DIM IP65 WT

SPOT AIR FIX | Innfelt montert spot for lavenergi- og smale tak, fastmontert



### Bruksområder

- Direkte erstatning for innfelte spot-er med halogenlamper
- Tak i lavenergihus
- Generell belysning
- Hotellrom og korridorer
- Barer, restauranter
- Effektbelysning
- Interiør

### Produktfordeler

- Lufttett konstruksjon for redusert luftlekkasje og begrenset energitap
- Kan dekkes av mange typer varmeisolasjonsmateriale
- Lav profil muliggjør installasjon i grunne takrom
- Powerselect: Justering av lysstyrke via dip-switch på driveren
- Kontakten har bajonettlås, noe som gjør at den eksterne strømforsyningen er enkel å skifte
- Enkel installasjon og elektrisk tilkobling takket være verktøyfrie elektriske kontakter
- SKALE Design - flott utseende, verdifulle materialer og liten størrelse passer inn i alle omgivelser
- 5 års garanti



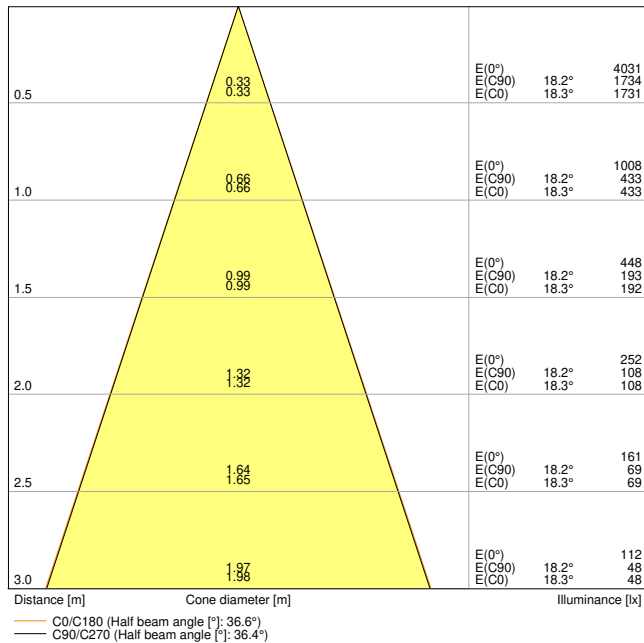
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

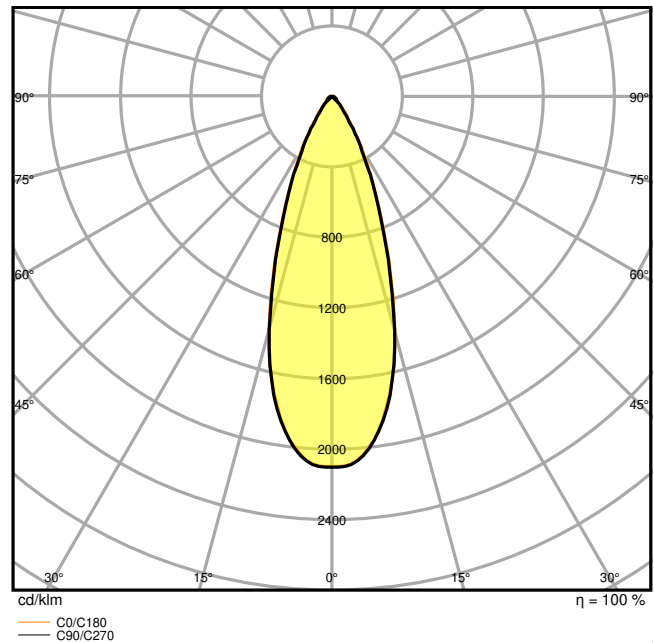
Nominell effekt	6,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	28,000 mA
Startstrøm	2 A
Startsstrøm tid $T_{h50}$	60 $\mu$ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	376
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	285
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	457
Effektfaktor $\lambda$	0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Electronic control gear (ECG)

## Fotometriske filer

Lysstrøm	480 lm
Lysutbytte	80 lm/W
Fargetemperatur	2700 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	90
Standardavvik av fargeavstemning	$\leq 3$ sdc <sub>m</sub>
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	36 °



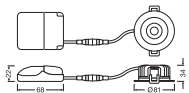
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSJONER & VEKT**

Diameter	81,00 mm
Høyde	34,00 mm
Produktvekt	215,00 g



**MATERIALER & FARGER**

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Aluminium
Kapslingsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	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	-42...+80 °C
Type tilkobling	Trykkterminal
Beskyttelses type	IP65/IP20
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK03
Dimbar	Yes
Type of dimming [GMS]	FASESNITT
Monteringstype	Innfelt
Monteringsplassering	Tak
Bruksområde	IndoorIndoor
Monteringsdiameter	68 mm
Monteringsdybde	35,0 mm
Justerbar	Nei
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	41000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Antall tenn sykluser	100000

## FORKOBLING

Utgangsstrøm	135 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 5 %
ECG - Lengde	68,0 mm
ECG - Bredde	55,0 mm
ECG - Høyde	22,0 mm

## SERTIFIKATER & STANDARDER

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











## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Eksternt kontrollutstyr inkludert med dip-switches for å velge strøm under installasjon

## Sikkerhetsråd

- Hvis det er en fuktsperrefolie, skal spacer SP HOLDER brukes!

## NEDLASTNINGER

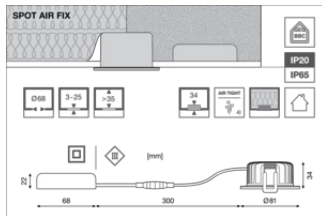
NEDLASTNINGER	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Addon Technical Information
	Tender documents
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075799905	Folding box 1	100 mm x 105 mm x 85 mm	385.00 g	0.89 dm <sup>3</sup>
4058075799912	Shipping box 20	562 mm x 230 mm x 195 mm	8270.00 g	25.21 dm <sup>3</sup>

Den nevnte produktkode 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



SP AIR FIX	✓	✓	✗	✗
		Preset		
SP AIR ADJUST	✓	✗	✗	✗
	Preset			
	ON 1 2	ON 1 2	ON 1 2	ON 1 2
	°C	°C	°C	°C
Current (CC)	85mA	140mA	180mA	140mA
Power	4W	6W	8W	6W
% rated lumen FIX	80%	100%	130%	100%
% rated lumen ADJ	100%	130%	200%	130%

## Referanser / Linker

- For garanti se [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

## Juridiske råd

- Installasjonstips i gjeldende bruksanvisning ([www.ledvance.no](http://www.ledvance.no)) må følges

## ANSVARSFRAKRIVELSE

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