

PRODUKTDATABLAD

SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 BK

SPOT DARKLIGHT | Innfelt montert spot med forbedret lyskomfort og UGR<19, fastmontert



Bruksområder

- Direkte erstatning for innfelte spot-er med halogenlamper
- Generell belysning
- Hotellrom og korridorer
- Barer, restauranter
- Effektbelysning
- Gallerier, museer
- Interiør

Produktfordeler

- Darklight: Spesiell konstruksjon for forbedret lyskomfort med lav blending
- Skjult utseende takket være ekstra liten ramme
- 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

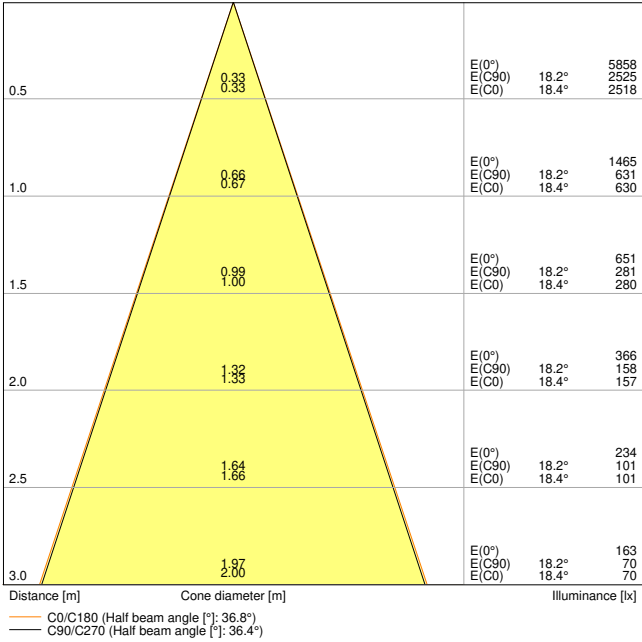
ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	8,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	38,000 mA
Startstrøm	2 A
Startsstrøm tid T _{h50}	60 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	336
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	210
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	336
Effektfaktor λ	0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Electronic control gear (ECG)

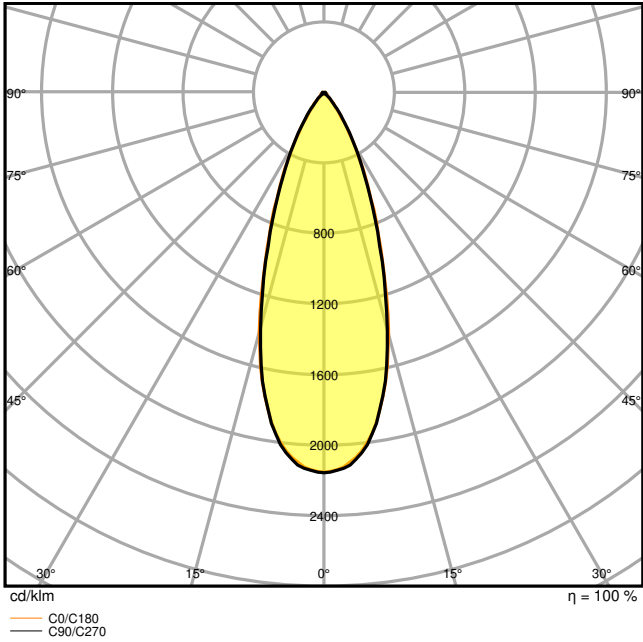
Fotometriske filer

Lysstrøm	680 lm
Lysutbytte	85 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	90
Standardavvik av fargeavstemning	≤3 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	36 °
UGR longitudinal	< 19





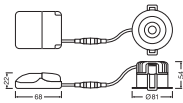
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	81,00 mm
Høyde	54.00 mm
Produktvekt	260,00 g



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart
Materiale	Aluminum
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	IP44
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK03
Dimbar	Yes
Type of dimming [GMS]	FASESNITT
Monteringstype	Innfelt
Monteringsplassering	Tak
Bruksområde	IndoorIndoor
Monteringsdiameter	68 mm
Monteringsdybde	60,0 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	180 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 5 %
ECG - Lengde	68,0 mm
ECG - Bredde	55,0 mm
ECG - Høyde	22,0 mm

CERTIFIKATER & STANDARDS

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
- Oppussingsringer er tilgjengelig som tilbehør
- Valgt DALI 2.0-driver tilgjengelig som tilbehør

NEDLASTNINGER

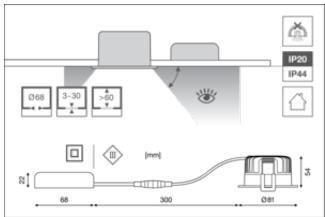
NEDLASTNINGER	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Addon Technical Information
	Tender documents
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075799868	Folding box 1	100 mm x 105 mm x 105 mm	496.00 g	1.10 dm ³
4058075799875	Shipping box 20	550 mm x 215 mm x 235 mm	10888.00 g	27.79 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



	✓	✓	✓	○
			Preset	
	ON 1 2	ON 1 2	ON 1 2	ON 1 2
Current (CC)	85mA	140mA	180mA	140mA
Power	4W	6W	8W	6W
% rated lumen	50%	80%	100%	80%

Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSFRAKRIVELSE

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

