

PRODUKTDATABLAD

SP ADJ P 8W 930 PS DIM IP20 BK

SPOT ADJUST | Recessed mounted spotlight for indoor use, adjustable



Bruksområder

- Direct replacement for recessed spotlights with halogen lamps
- Generell belysning
- Hotel rooms and corridors
- Barer, restauranter
- Effektbelysning
- Gallerier, museer
- Interiør

Produktfordeler

- Energibesparelser opp til 90% sammenlignet med halogen spot lamper
- Powerselect: Brightness adjustment via dip switches on the driver
- 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



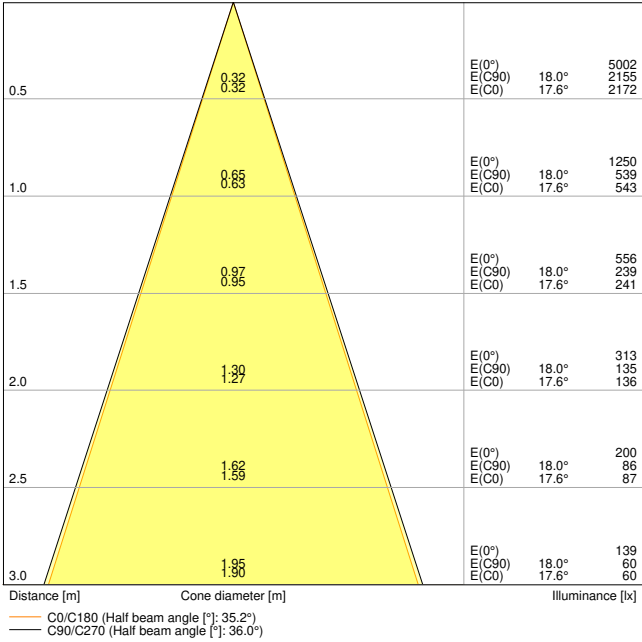
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

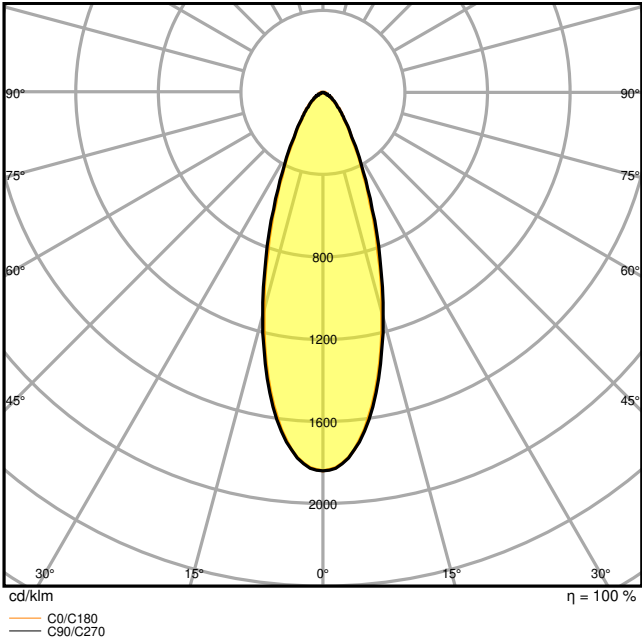
Nominell effekt	8,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	38,000 mA
Startstrøm	2 A
Startsstrøm tid T _{h50}	60 µs
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	336
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	210
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	336
Effektfaktor λ	0,90
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	ikke relevant



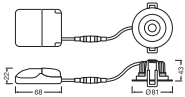
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	81,00 mm
Lengde	ikke relevant
Bredde	ikke relevant
Høyde	43.00 mm
Produktvekt	230,00 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	IP20
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK03
Dimmable	Yes
Type of dimming [GMS]	FASESNITT
Monteringstype	Innfelt
Monteringsplassering	Tak
Application environment	IndoorIndoor
Monteringslengde	ikke relevant
Monteringsbredde	ikke relevant
Monteringsdiameter	68 mm
Monteringsdybde	50,0 mm
Justerbar	Ja
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
With light source	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

Output current	180 mA
ECG - Output ripple current	< 5 %
ECG - Length	68,0 mm
ECG - Width	55,0 mm
ECG - Height	22,0 mm



SERTIFIKATER & STANDARDS

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

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Available from November 2022
--------------------	------------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- External control gear included with dip-switches to select power during installation
- Refurbishment rings are available as accessory
- Selected DALI 2.0 driver available as accessory

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	User instruction
	Addon Technical Information
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

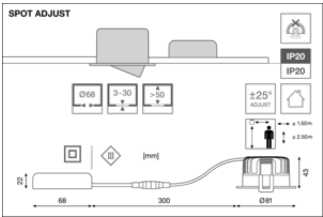
LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075799691	Shipping box 20	562 mm x 230 mm x 195 mm	8570.00 g	25.21 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON





	✓	✓	✓	○
	ON	ON	ON	Preset
	1 2	1 2	1 2	1 2
Current (CC)	85 mA	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.

