

TUOTESELOSTE

SP FP FIX P 8W 930 PS DIM IP65 BK

SPOT FIRE RATED | Recessed mounted spotlight for certain fire-resistant ceilings, fixed



Käyttökohteet

- Direct replacement for recessed spotlights with halogen lamps
- Fire resistant ceilings
- Hotel rooms and corridors
- Baarit, ravintolat
- Galleriat, museot

Tuote-edut

- Fire-rated: Designed and tested to meet fire rating standards (in certain fire rated ceilings)
- Airtight construction for reduced air-leakage and limited energy loss
- Powerselect: Brightness adjustment via dip switches on the driver
- Helppo vaihtaa ulkoinen liitäntälaitte bajonettikiinnityksellä varustetun pistokkeen ansiosta
- Helppo asennus ja kytkentä jousiliittimen ansiosta
- SCALE Design - loistava ulkonäkö, laadukkaat materiaalit ja pieni koko sopii jokaiseen ympäristöön
- 5 vuoden takuu



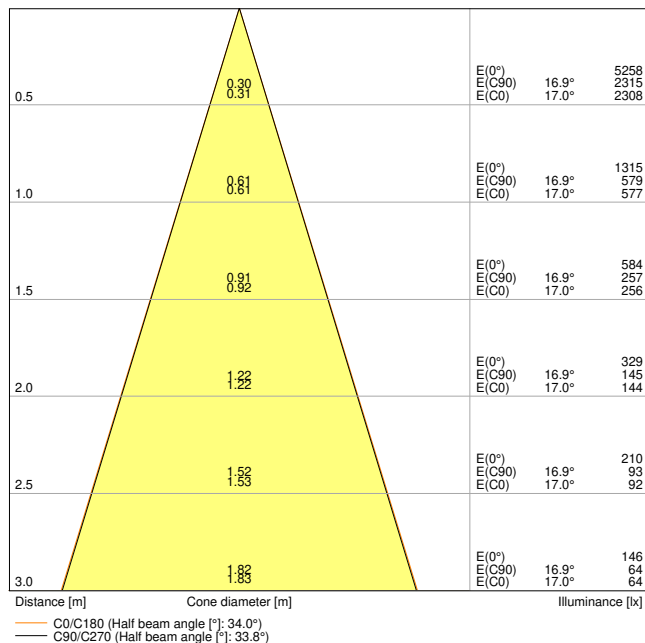
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

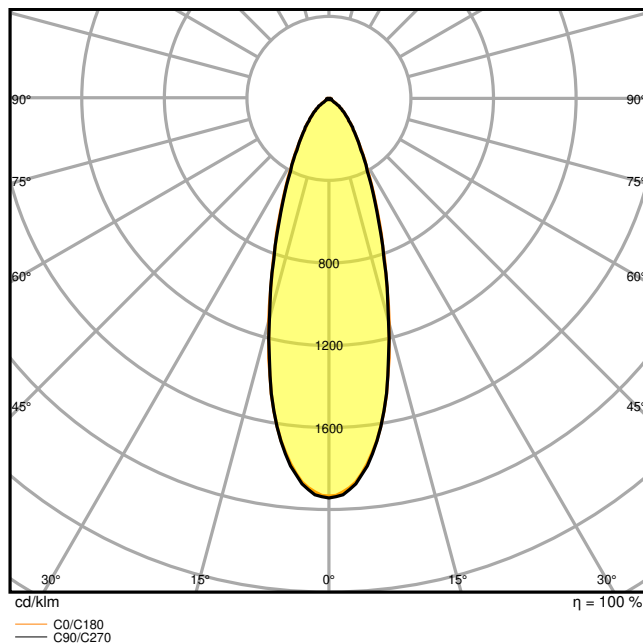
Nimellisteho	8,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	38 mA
IP kytKentävirtapiikki	2 A
Käynnistysvirran aika T _{h50}	60 µs
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	336
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	210
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	336
Tehokerroin λ	0,9
Täysin tasainen valontuotto	< 20 %
Suojausluokka	II
Toimintatapa	Electronic control gear (ECG)

Fotometriset tiedot

Valovirta	680 lm
Valotehokkuus	85 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi Ra	90
Värialaatu	≤3 sdcm
Välkkymätön	Kyllä
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1
Säteilykulma	36 °



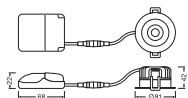
LDC typ cone



LDC typ polar

MITAT JA PAINO

Halkaisija	81,00 mm
Korkeus	42.00 mm
Tuotteen paino	240,00 g



MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Musta
Rungon väri	Musta
Rungon materiaali	Aluminum
Suojuksen materiaali	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Valonlähteen pintamateriaali	PMMA

IEC 60695-2-12 mukainen hehkulankatesti	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-42...+80 °C
Liitântätapa	Jousiliitin
Suojaustapa	IP65/IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK05
Dimmable	Yes
Type of dimming [GMS]	PHASE CUT
Asennustyyppi	Recessed
Asennuspaikka	Kattoon
Application environment	IndoorIndoor
Asennusreiän halkaisija	68 mm
Asennussyvyys	50,0 mm
Aseteltava	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa
With light source	Kyllä

Käyttöikä

Elinikä L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Elinikä L80/B10 @ 25 °C	41000 h
Elinikä L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Kytkenäjäjaksojen määrä	100000

LIITÄNTÄLAITE

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
Rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei

MUUT LISÄTIEDOT

Huomautus vain tuotetasolla	Available from November 2022
-----------------------------	------------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

Turvallisuustiedot

- Vaaditaan konsultointia vastaavan palotarkastajan kanssa etukäteen
- Fire rating tested for 30 min in fire-resistant ceiling RIGIPS SD12RF F30 according EN-1364-2
- Fire rating tested for 60 min in I-Joist ceiling system according BS 476-21

LATAUKSET

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

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075799790	Lähetyslaatikko 20	562 mm x 230 mm x 195 mm	8770.00 g	25.21 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu
-

Oikeudelliset tiedot

- Installation hints in the current user instruction (www.ledvance.com) must be observed
-

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.