

SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 DALI-2

El.nr.

30 322 57

GTIN nr.

4015120850622



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Taklampe
Leveranse	1x boremal, 3x skrue, 3x dybel, 2x skruknott
Samsvar	CE-merket, WEEE, RoHS, EAC
Spesiell produktanvisning	Oppfyller DALI-2 standarden
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Utenpåliggende
Monteringssted	Tak
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Antall kontakter	5

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 82 mm, Ø 450 mm
Vekt	4000 g
Material	aluminium
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	0 °C...+45 °C
Slagfasthet	IK08
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9003
Glødetrådtest iht. IEC 60695-2-10	850 °C

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringssystem	DALI-2
Kapslingsklasse	I
Merkespenning	220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz

DALI-2	220 - 240 V AC/DC	LED 4000 K	CRI 82	Phi 3400 lm	113 lm/W	IP20
--------	-------------------	------------	--------	-------------	----------	------



Produktbeskrivelse

- Rund, flat, utenpåliggende LED-lampe med pulverlakkert aluminiumshus
- Opal diffusor med mikroprismatisk struktur laget av slagfast polykarbonat
- Fargetemperatur 3000 K eller 4000 K
- For intelligente lysløsninger med tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysstyring ved hjelp av DALI- eller DALI-2-tilstedeværelsesdetektorer
- SwitchDIM-funksjon for dimming av individuelle lamper med en 230V-knapp (alle versjoner unntatt SVENJA CL 900 830/840)
- Valgfritt tilbehør: Oppheng med forkortbart wireoppheng (2 m) eller røroppheng (1 m)

Innkoblingsstrøm	30 A / 120 µs
Strømforbruk	30 W
Strømforbruk	800 mA
Forbruk i hvilemodus	< 0,5 W

LYS

Diffusor	opal
Avblending	DDP (micro-prismatic)
Lysutstråling	direkte/indirekte
Strålingsvinkel	85 °
Unified Glare Rating	<19
Flimrefaktor	0.27
Nominell effekt P	30 W
Lysstrøm	3400 lm
Lyseffekt	113 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Fargetoleranse	3 SDCM
Color Quality Scale (fargekvalitetsskala)	>80
Levetid L70B10 ved 25 °C	93000 h
Levetid L70B50 ved 25 °C	96000 h
Levetid L80B10 ved 25 °C	58000 h
Levetid L80B50 ved 25 °C	59000 h
Levetid L90B10 ved 25 °C	26000 h
Levetid L90B50 ved 25 °C	27000 h
Fotobiologisk sikkerhet	RG0

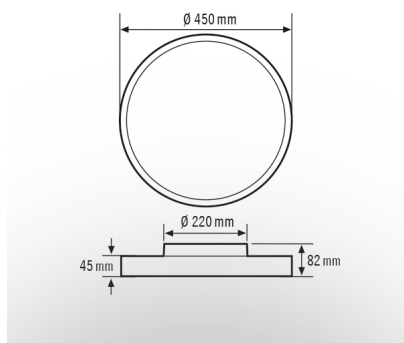
SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 DALI-2

El.nr. 30 322 57
GTIN nr. 4015120850622

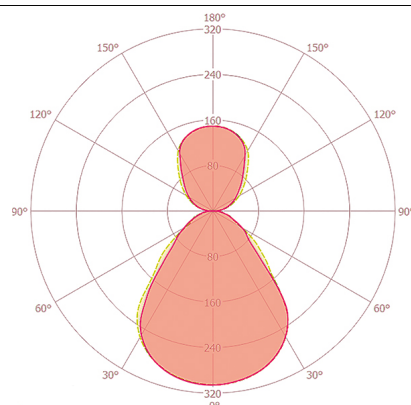
Tilbehør

Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Montering			
SVENJA POLE PENDULUM SET 1000	30 322 67	Opphengssett med sentralt montert rør, gjennomiktig 5-polet tilkoblingskabel og rund takbaldakin	4015120850561
SVENJA WIRE PENDULUM SET 2000	30 322 66	Oppheng med 3 wirer, gjennomiktig 5-polet tilkoblingskabel og rund takbaldakin	4015120850578

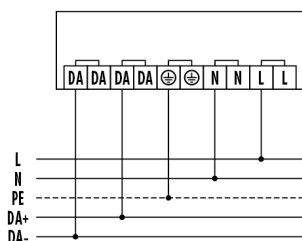
Målskisse



Lysfordeling

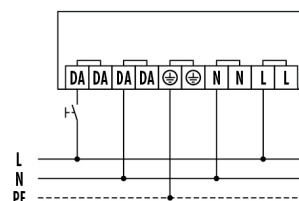


Koblingsskjema



Standarddrift DALI/DALI-2.

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri SwitchDIM-funksjon (PushDIM).

Detaljert produktbeskrivelse

- Rund, flat, utenpåliggende LED-lampe med pulverlakkert aluminiumshus
- Opal diffusor med mikropriamatisk struktur laget av slagfast polykarbonat
- Fargetemperatur 3000 K eller 4000 K
- For intelligente lysløsninger med tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysstyring ved hjelp av DALI- eller DALI-2-tilstedeværelsesdetektorer
- SwitchDIM-funksjon for dimming av individuelle lamper med en 230V-knapp (alle versjoner unntatt SVENJA CL 900 830/840)
- Valgfritt tilbehør: Oppheng med forkortbart wireoppheng (2 m) eller røroppheng (1 m)
- Ideell for bruksområder der det stilles høye krav til lyskvalitet og blendingskontroll i henhold til EN 12464-1
- Spesielt egnet for bruk i fellesarealer som foajeer, auditorier, pauseområder, salonger og kantiner
- Indirekte lysandel på 35 % gjør at lampene ser ut til å sveve i taket og rommene ser større ut
- Homogen, blendefri belysning og lang LED-levetid takket være flatt backlight-arrangement av LED-lampene og tilpassede linser
- Enkel å montere takket være todelt design med sneplås og elektrisk pluggtilkobling