

PRODUKTDATABLAD

SF SQUARE 330 V 24W 840 IP44

SURFACE SQUARE 330 | Vegg- og takarmatur med IP44



Bruksområder

- Korridorer
- Trappeganger
- Baderom
- Foajeer

Produktfordeler

- Innendørs armatur med høy lyseffekt
- Energibesparelse på inntil 55 % sammenlignet med armaturer som bruker CFL
- Enkel og rask installasjon
- Veldig homogent lys
- 3 års garanti

Produktfunksjoner

- Beskyttelsestype: IP44 (takmontering), IP20 (veggmontering)
- Slagfasthet: IK03
- Metall armaturhus, PMMA deksel
- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40 °C
- Kun til innendørsbruk, ikke egnet for utendørsbruk



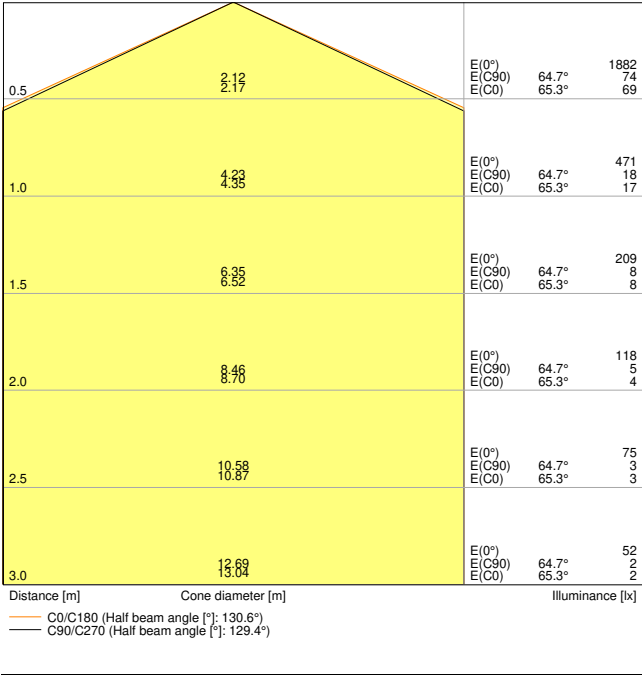
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

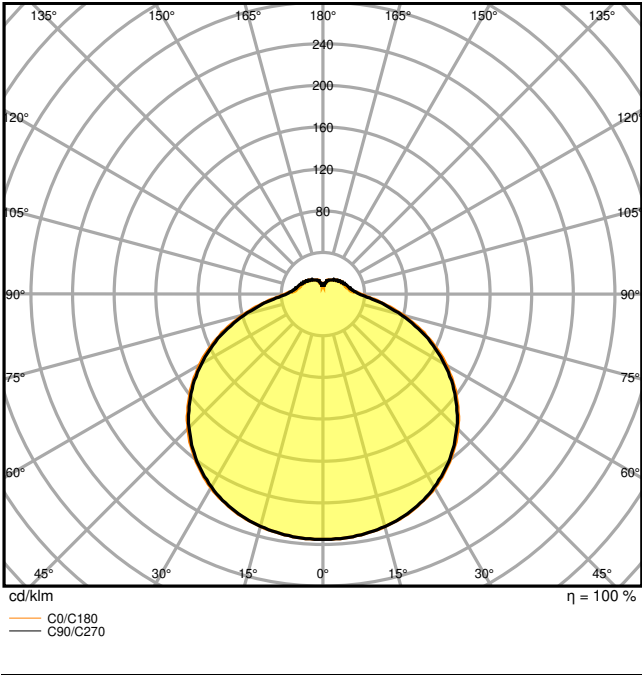
Nominell effekt	24,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	115,000 mA
Startstrøm	7,2 A
Startsstrøm tid T _{h50}	5.9 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	62
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	66
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	106
Effektfaktor λ	> 0,70
Total harmonisk forvrengning	< 60 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	2000 lm
Lysutbytte	83 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 6 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	< 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	120 °



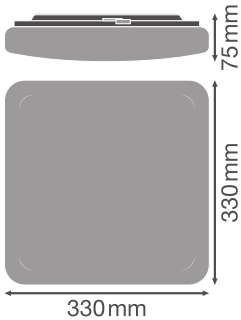
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	330.00 mm
Bredde	330.00 mm
Høyde	75.00 mm
Produktvekt	655,00 g



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Steel
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	-20...+80 °C
Type tilkobling	Terminal, 3-pin
Beskyttelses type	IP44
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK03
Dimbar	No
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	35000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	33000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Antall tenn sykluser	100000

FORKOBLING

Utgangsstrøm	300 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 5 %

SERTIFIKATER & STANDARDER

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

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september, 2023
--------------------	----------------------------------

Utstyr/tilbehør

- Erstatningsdeksel er valgfritt tilgjengelig

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometriske og lysdesignfiler	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM filer	
	CAD_STEP_3D

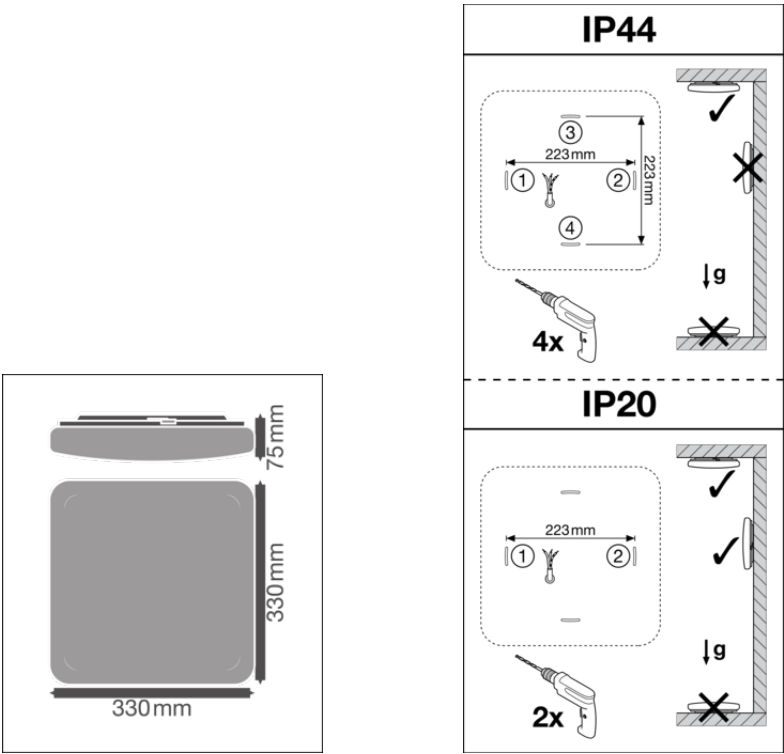
LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854041976	Folding box 1	87 mm x 367 mm x 369 mm	916.00 g	11.78 dm ³

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854041983	Shipping box 5	457 mm x 387 mm x 404 mm	5771.00 g	71.45 dm ³

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



Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSKRIVELSE

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