

PRODUKTDATABLAD

SF CIRC 400 V 24W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 400 | Væg- og loftsarmatur med IP44



Anvendelsesområder

- Gangarealer
- Trapper
- Badeværelser
- Foyerer

Produktfordele

- Høj effektivitet
- Energibesparelser på op til 55% ift. armaturer med kompaktør
- Hurtig og nem installation
- Meget ensartet lys
- 3 års garanti

Produktegenskaber

- Spredningsvinkel: 120°
- Beskyttelsesklasse: IP44 (loftsmontering), IP20 (vægmontering)
- IK-klasse: IK03
- Armaturhus i metal, PMMA cover
- Omgivelsestemperatur under drift: -20...+40°C

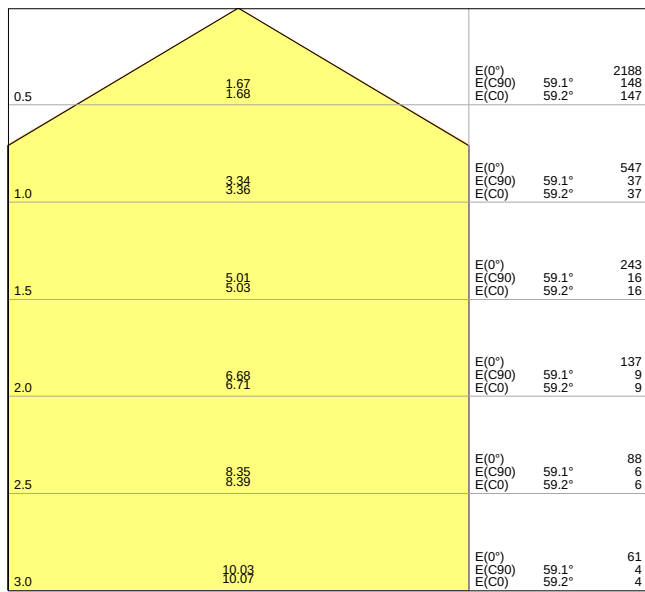
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

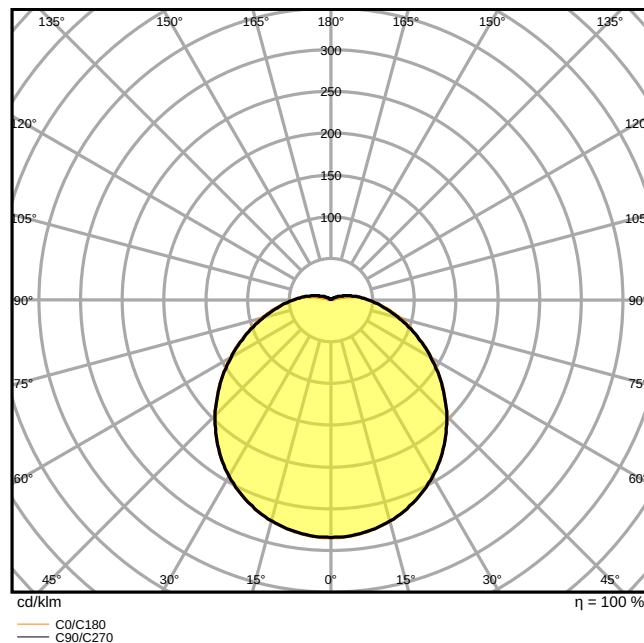
| | |
|--|-----------------------|
| Nominal wattforbrug | 24,00 W |
| Nominal spænding | 220...240 V |
| Forsynings frekvens | 50...60 Hz |
| Nominal strømstyrke | 115 mA |
| Startstrøm | 7,3 A |
| Startstrømtid T sub h50 / sub | 360 µs |
| Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A | 64 |
| Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A | 40 |
| Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A | 64 |
| Cos Phi (effektfaktor) | > 0,55 |
| Total harmonisk forvrængning | < 120 % |
| Beskyttelsesklasse | I |
| Drifttilstand | Integrated LED driver |

Fotometriske data

| | |
|---|----------------------|
| Lumen | 1920 lm |
| Belysnings effektivitet | 80 lm/W |
| Farvetemperatur | 4000 K |
| Farvetemperaturer | Koldt hvidt |
| Farvegengivelsesindex | > 80 |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen | < 6 sdc _m |
| Lysstyrke | - |
| Flimmerfri | Ja |
| Flimmerværdi (Pst LM) | - |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | - |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG0 |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471 | RG0 |
| Udstrålingsvinkel | 120 ° |
| UGR longitudinal | ikke relevant |



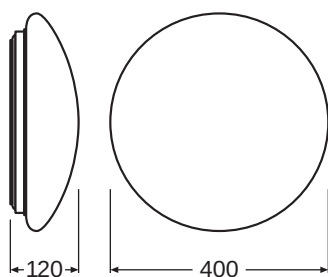
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONER & VÆGT

| | |
|-------------|-----------|
| Diameter | 400,00 mm |
| Højde | 120,00 mm |
| Produktvægt | 750,00 g |



MATERIALER & FARVER

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Produktfarve | Hvid |
| Armaturs hus farve | Hvid |
| Materiale | Steel |
| Afdækningsmateriale | Polymethylmethacrylate (PMMA) |

| | |
|--|--------|
| Lysregulende overfaldemateriale | PMMA |
| Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Kviksølvindehold | 0.0 mg |

ANVENDELSE & MONTERING

| | |
|--|---------------------|
| Omgivelsestemperatur | -20...+40 °C |
| Temperatur ved opbevaring | -20...+80 °C |
| Type forbindelse | Terminal, 3-pin |
| Beskyttelsestype | IP44 ¹⁾ |
| Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM] | IK03 |
| Dimmable | No |
| Monteringstype | Surface |
| Monteringssted | Loft / Væg |
| LED-modul, udskifteligt | Kan ikke skiftes ud |

¹⁾ Type of protection: IP44 (ceiling mounting), IP20 (wall mounting)

Levetid

| | |
|-------------------------|---------|
| Levetid L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Levetid L80/B10 @ 25 °C | 22000 h |
| Levetid L90/B10 @ 25 °C | 15000 h |
| Antal tænd/sluk | 50000 |

SENSOR

| | |
|-------------|---------------|
| Type sensor | ikke relevant |
|-------------|---------------|

CERTIFIKATER & STANDARDER

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Standarder | CE / CB / TÜV SÜD / EAC |
| Begrænset overflade temperatur | Nej |
| "Ball shot safe" | Nej |

YDERLIGERE PRODUKTDATA











| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt bemærkning | Tilgængelige fra september 2021 |
|--------------------|---------------------------------|

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Skærm som ekstra tilbehør

DOWNLOADS

DOWNLOADS

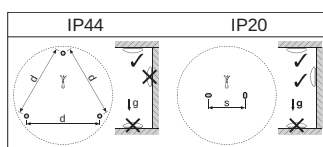
| | |
|---|--|
|  | User instruction SURFACE CIRCULAR SENSOR |
|  | Tender documents Tender Text 4058075080072 |
|  | Tender documents SURFACE CIRCULAR 400 24W 840 IP44-EN |
|  | Declarations of conformity |
|  | Declarations of conformity SF CIRC |
|  | IES file (IES) SF CIRC 400 V 24W 840 IP44 |
|  | LDT file (Eulumdat) SF CIRC 400 V 24W 840 IP44 |
|  | R3D file (Relux 3D Model) Surface circular 400 |
|  | M3D file (3D Model) Surface_Circular_400 |
|  | UGR file (UGR table) SF CIRC 400 V 24W 840 IP44 |

LOGISTISKE DATA

| Produktkode | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------------|
| 4058075618046 | Folding box 1 | 130 mm x 440 mm x 440 mm | 912.00 g | 25.17 dm ³ |
| 4058075618053 | Shipping box 5 | 665 mm x 455 mm x 460 mm | 5866.00 g | 139.18 dm ³ |

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION



Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og unklareheder undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.