

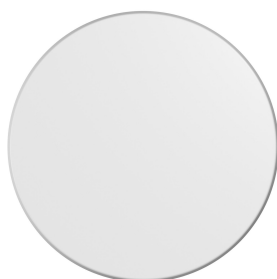
PRODUCTINFORMATIEBLAD

LISOEV 330 R 19W 830 840 SF FLAT

SURFACE FLAT LIGHT SOURCES | Upgrade of vervangende lichtbron

Toepassingsgebieden

- Geschikt voor SURFACE FLAT 19W / 27W



Productvoordelen

- 3000K en 4000K LED's geïntegreerd
- Gebruik binnenshuis met hoge lichtopbrengst tot 140 lm/W
- Hoge kleurconsistentie met SDCM 3
- Gereedschapsloze elektrische aansluiting met connectoren
- Zeer homogeen licht met een licht tegenlichteffect
- Voorbereid voor SURFACE FLAT SENSOR-integratie
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- IP-klasse: IP20
- Behuizing van polycarbonaat (PC), PC-diffusor
- Levensduur (L80/B10): 100.000 uur (bij 25°C), (L90/B10): 50.000 uur (bij 25°C)
- Slagvastheid: IK08
- Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-12: 850° C
- Alleen voor gebruik binnenshuis, niet geschikt voor gebruik buitenshuis

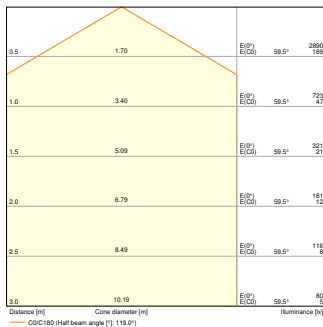
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

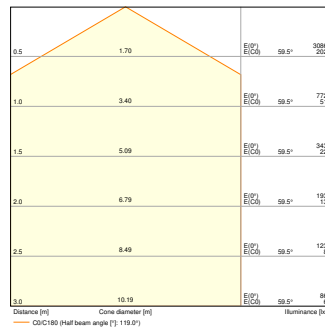
Nominale vermogen	16 W
Nominale spanning	30...40 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	450 mA

Fotometrische gegevens

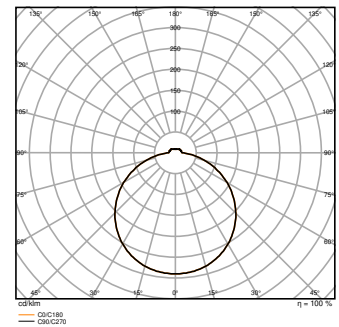
Lichtstroom	2660 lm
Lichtstroom efficiëntie	140 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur	Warm White / Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	3 sdc _m
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	120 °



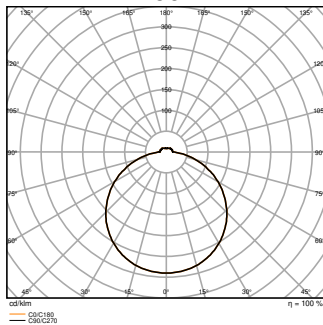
LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT
2490lm



LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT
2660lm



LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT
2490lm

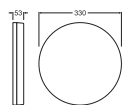


LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT
2660lm

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	330,00 mm
----------	-----------

Hoogte	53,00 mm
Product gewicht	882,00 g



LISOEV 330R 19W 830 840 SF
FLAT

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Polycarbonate (PC)

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
Opslagtemperatuur	-40...+80 °C
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Levensduur

Levensduur L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	50000 h


AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS





Product opmerking	Beschikbaar vanaf september 2024
Toegevoegde functie	EVERLOOP / MULTI SELECT











Technische uitrusting

– Verbindingsdraad voor directe installatie geïntegreerd

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	UI LISOEV SF FLAT

Documenten en certificaten	Naam document
 Addon Technical Information	LISO Insert SF FLAT LISOEV
 Legal information	Legal Insert SF FLAT LISOEV
 Declarations of conformity	CE Declaration SF FLAT
 Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration SF FLAT

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
 IES file (IES)	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 IES file (IES)	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 LDT file (Eulumdat)	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 LDT file (Eulumdat)	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 UGR file (UGR table)	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 UGR file (UGR table)	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 LDC typ cone	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 LDC typ cone	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm
 LDC typ polar	LISOEV 330R 19W 830 SF FLAT 2490lm
 LDC typ polar	LISOEV 330R 19W 840 SF FLAT 2660lm

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854312212	Vouwdoos 1	57 mm x 336 mm x 336 mm	1078.00 g	6.44 dm ³
4099854312229	Verzenddoos 6	355 mm x 353 mm x 358 mm	7129.00 g	44.86 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE

