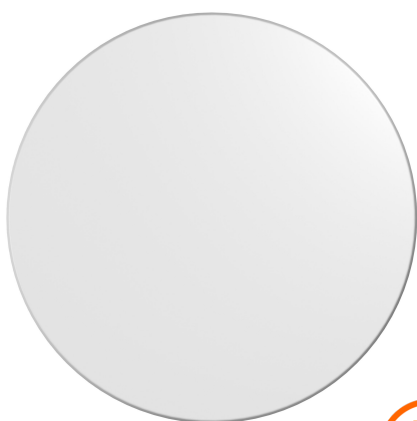


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LISOEV 500 R 27W 830 840 SF FLAT

SURFACE FLAT LIGHT SOURCES | Uaktualnij lub wymień źródło światła



Obszary zastosowań

- Pasuje do SURFACE FLAT 19 W / 27 W

Zalety produktu

- Zintegrowane LED 3000 K i 4000 K
- Do stosowania w pomieszczeniach, wysoka skuteczność świetlna do 140 lm/W
- Wysoka jednorodność barw dzięki SDCM 3
- Beznarzędziowe podłączenie elektryczne za pomocą złączy wtykowych
- Bardzo jednorodne światło z lekkim efektem podświetlenia
- Przygotowany do integracji z czujnikiem SURFACE FLAT SENOSR
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Stopień ochrony: IP20
- Obudowa z poliwęglanu (PC), dyfuzor z PC
- Żywotność (L80/B10): 100 000 h (przy 25°C), (L90/B10): 50 000 h (przy 25°C)
- Odporność na uderzenia: IK08
- Próba rozżarzoną drutem zgodna z normą IEC 60695-2-12: 850 °C
- Tylko do użytku wewnętrznego nie nadaje się do zastosowania na zewnątrz



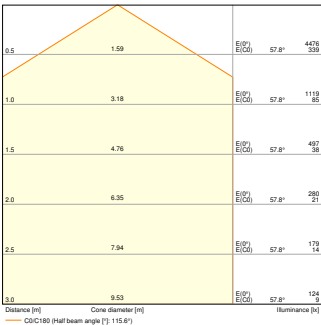
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

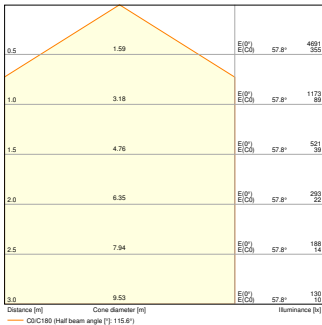
Moc nominalna	23 W
Napięcie znamionowe	30...40 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	650 mA

Dane fotometryczne

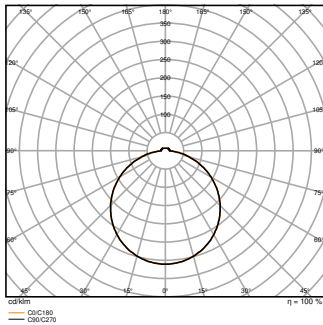
Strumień świetlny	3780 lm
Skuteczność świetlna	140 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K / 4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White / Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	3 sdcn
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °



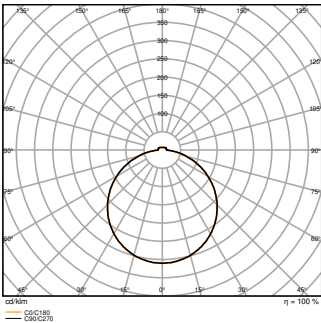
LISOEV 500R 27W 830 SF FLAT
3600lm



LISOEV 500R 27W 840 SF FLAT
3780lm



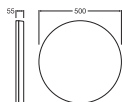
LISOEV 500R 27W 830 SF FLAT
3600lm



LISOEV 500R 27W 840 SF FLAT
3780lm

WYMIARY I WAGA

Średnica	500,00 mm
Wysokość	55,00 mm
Masa produktu	2049,00 g



LISOEV 500R 27W 830 840 SF
FLAT

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Polycarbonate (PC)

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Zakres temperatury magazynowania	-40...+80 °C
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	100000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	50000 h

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Dodatkowe funkcje	EVERLOOP / MULTI SELECT
-------------------	-------------------------

Wyposażenie / Akcesoria

– Zintegrowany przewód przyłączeniowy do bezpośredniego montażu

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	UI LISOEV SF FLAT
	Informacje prawne	Legal Insert SF FLAT LISOEV
	Informacje prawne	LISO Insert SF FLAT LISOEV
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	CE Declaration SF FLAT
	Deklaracje zgodności UKCA	UKCA Declaration SF FLAT

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LISOEV 500R 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Plik IES (IES)	LISOEV 500R 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Plik LDT (Eulumdat)	LISOEV 500R 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Plik LDT (Eulumdat)	LISOEV 500R 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Plik UGR (tabela UGR)	LISOEV 500R 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Plik UGR (tabela UGR)	LISOEV 500R 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Krzywa światłości, typ stożka	LISOEV 500R 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Krzywa światłości, typ stożka	LISOEV 500R 27W 840 SF FLAT 3780lm
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	LISOEV 500R 27W 830 SF FLAT 3600lm
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	LISOEV 500R 27W 840 SF FLAT 3780lm

