

PRODUKTDATABLAD

Essential Orbis Sparkling 390mm 18W 830 White

Essential Orbis Sparkling | LED takarmaturer med glittrande effekt



Användningsområden

- Bostadsinteriör (vardagsrum, matrum, sovrum osv.)

Produktfördelar

- Lång livslängd tack vare LED-teknologi
- Utmärkt pris/prestationsförhållande

Produktegenskaper

- Glittrande diffusor
- Färgtemperatur: 3 000 K
- Livslängd: upp till 25 000 tim.
- Kapslingsklass: IP20



Tekniska data

ELEKTRISKA DATA

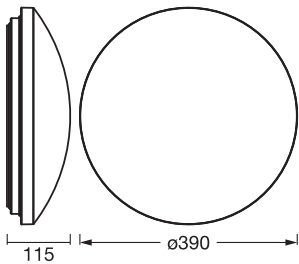
Nominell watttal	18,00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Nätfrekvens	50...60 Hz
Märkström	145,000 mA
IP Inkopplingsström	0.145 A
Startström tid T _{h50}	4.55 µs
Max antal armaturer per säkring B16 A	83
Max antal armaturer per säkring C10 A	55
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	88
Effektfaktor λ	> 0,5
Skyddsklass	I
Typ av drift	Mains voltage

Fotometriska data

Ljusflöde	1800 lm
Totalt ljusflöde av integrerade ljuskällor	2700
Ljusutbyte	100 lm/W
Färgtemperatur	3000 K
Ljusfärg (angiven)	Varmvit
Färgåtergivningindex Ra	> 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	< 6 sdcm
Flimmervärde (Pst LM)	<1
Stroboskopisk effekt (SVM)	<0.4
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG0
Spridningsvinkel	130 °

MÅTT & VIKT

Diameter	390,00 mm
Höjd	115,00 mm
produktvikt	580,00 g



ORBIS ESS SPARK 390 18W 830
WT

MATERIAL & FÄRGER

Produktfärg	Wit
Färg på armaturhus	Wit
Material i kroppen	Metal
Material i höljet	Polystyrene (PS)
Glödtrådstest enligt IEC 60695-2-12	650 °C

APPLIKATION & MONTERING

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Förvaringstemperatur	-20...+80 °C
Anslutningstyp	Terminal, 3-Pole (L, N, PE)
Skyddstyp	IP20
Skyddsklass IK (Elektrisk chock) [PIM]	IK03
Ljusreglerbar	Nej
Monteringstyp	Surface
Lämplig användningsområde	Vägg
Med ljuskälla	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Antal tändcykler	15000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

NÖDBELYSNING

Typ av nöddriftstest	Ingen
----------------------	-------

CERTIFIKAT & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA
Begränsad ytemperatur, D-märkt	Nej
Bollsäker	Nej
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar

Tillbehör

- Monteringsskruvar och pluggar ingår

Säkerhetsanvisningar

- Armaturen måste kopplas ifrån elnätet under installation, underhåll och vid borttagning av täcklock
- Säkerställ att vägg/tak är lämplig för installation. Om du är osäker, sök professionell rådgivning.
- Alla elektriska anslutningar måste utföras av en kvalificerad person.
- Varning, risk för elektriska stötar.
- Produkten har skyddsklass I. Elektriskt ledande, metalliska armaturdelar som kan bli spänningssatta under drift eller vid underhåll ska vara kontinuerligt anslutna till den skyddande jordledaren.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Dokumentnamn
	Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	Orbis Essential Sparkling
	CE-deklaration	CE Declaration Orbis Essential Sparkling
	UKCA-deklaration	UKCA Declaration Orbis Essential Sparkling

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075855502	Tråg 1	95 mm x 425 mm x 425 mm	588.00 g	17.16 dm ³
4058075855519	Transportförpackning 4	474 mm x 462 mm x 447 mm	3901.00 g	97.89 dm ³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.