PRODUKTDATABLAD
Lunetta Backlight Ellipse 830 White

LUNETTA Backlight Ellipse | Mobila armaturer för inomhusbruk



Användningsområden

- Allmän inomhusbelysning
- Nattljus som orienteringsbelysning eller säkerhetsbelysning för barnrum, trappor eller sovrum

Produktfördelar

- Attraktiv och funktionell design

Produktegenskaper

- Dold rörelse- och dagsljussensor med ljusregleringsfunktion för maximal energibesparing

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.

Tekniska data

ELEKTRISKA DATA

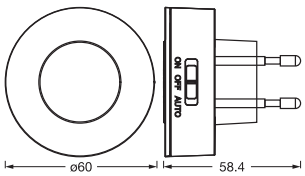
Nominell watttal	0,31 W
Nominell märkspänning	220…240 V
Nätfrekvens	50…60 Hz
Märkström	16,000 mA
IP Inkopplingsström	0.016 A
Max antal armaturer per säkring B16 A	763
Max antal armaturer per säkring C10 A	500
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	800
Effektfaktor λ	≥ 0,01
Total övertonshalt	< 50 %
Skyddsklass	II
Typ av drift	Mains voltage

Fotometriska data

Ljusflöde	4 lm
Ljusutbyte	13 lm/W
Färgtemperatur	3000 K
Ljusfärg (angiven)	Varmvit
Färgåtergivningsindex Ra	> 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	< 6 sdcm
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG0
Spridningsvinkel	135 °

MÅTT & VIKT

Diameter	60,00 mm
Höjd	58,40 mm
produktvikt	42,00 g



LUNETTA BACKLIGHT ELLIPSE 830 WT

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.

MATERIAL & FÄRGER

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

APPLIKATION & MONTERING

Omgivningstemperaturområde	-20…+40 °C
Förvaringstemperatur	-20…+80 °C
Anslutningstyp	C-kontakt (EU)
Skyddstyp	IP20
Ljusreglerbar	Nej
Monteringstyp	Surface
Lämplig användingsområde	Uttag
Applikationsområde	Inomhus
Med ljuskälla	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej

Livslängd

Antal tändcykler	12500

SENSOR

Sensortyp	Rörelse / Ljus
Sensorteknologi	Passiv infraröd (PIR)
Detekteringsvinkel på sensor	100 °
Detekteringsområde av rörelsesensor	4…6 m

CERTIFIKAT & STANDARDER

Standarder	CE / EAC
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar

Säkerhetsanvisningar

- Denna produkt är inte en leksak. Den bör inte lämnas utan uppsikt i händerna på barn eller användas av barn.
- Ej utformad som en ersättning för konventionell belysning i privata hem.

NEDLADDNINGSBARA FILER

	Dokument och certifikat	Dokumentnamn
PDF	Juridisk information	Safety Insert LUNETTA

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.

	Dokument och certifikat	Dokumentnamn
PDF	CE-deklaration	CE Declaration of Conformity Lunetta

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854444333	Blister 1	60 mm x 140 mm x 195 mm	55.00 g	1.64 dm^3
4099854444340	Transportförpackning 6	385 mm x 154 mm x 212 mm	548.00 g	12.57 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.

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alla rättigheter förbehållna.