

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Lunetta Backlight Ellipse 830 White

LUNETTA® Backlight Ellipse | Mobiele armaturen voor binnen



Toepassingsgebieden

- Algemene binnenverlichting
- Nachtlamp als oriëntatie- of veiligheidsverlichting in kinderkamers, trappen of slaapkamers

Productvoordelen

- Aantrekkelijk en functioneel ontwerp

Productkenmerken

- Verborgene bewegings- en dag/nacht sensor met dimfunctie voor maximale energiebesparing

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

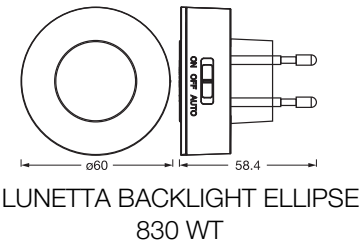
Nominale vermogen	0,31 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	16,000 mA
Inschakelstroom	0.016 A
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	763
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	500
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	800
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,01$
Totale harmonische vervorming	< 50 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	4 lm
Lichtstroom efficiëntie	13 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdcm
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	135 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	60,00 mm
Hoogte	58,40 mm
Product gewicht	42,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Polycarbonate (PC)
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Stopcontact
Toepassingsomgeving	Indoor
Met lichtbron	Ja
Vervangbare lichtbron	Nee

Levensduur

Aantal schakelcycli	12500
---------------------	-------

SENSOR

Type sensor	Beweging / Licht
Sensortechnologie	Passief infrarood (PIR)
Detectiehoek sensor	100 °
Detectiebereik van bewegingssensor	4...6 m

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Beschikbaar vanaf juni 2025
-------------------	-----------------------------

Veiligheidsadvies

- Dit product is geen speelgoed. Het mag niet onbeheerd in de handen van kinderen worden achtergelaten of door kinderen worden bediend.
- Niet bedoeld als vervanging voor conventionele verlichting in particuliere huishoudens.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Juridische informatie	Safety Insert LUNETTA
	Conformiteitsverklaringen	CE Declaration of Conformity Lunetta

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854444333	Blister 1	60 mm x 140 mm x 195 mm	55.00 g	1.64 dm³
4099854444340	Verzenddoos 6	385 mm x 154 mm x 212 mm	548.00 g	12.57 dm³

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.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.