

PRODUKTDATENBLATT

Lunetta Flare 830 Black

LUNETTA® Flare | Mobile Leuchten für den Innenbereich



Anwendungsgebiete

- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Nachtlicht für Orientierung und Sicherheit in Kinderzimmern, an der Treppe und im Schlafzimmer

Produktvorteile

- Attraktives und funktionales Design

Produkteigenschaften

- Integrierte Tag- und Nachtsensoren für freihändigen Betrieb
- Lässt sich mühelos in Steckdosen einstecken - keine Batterien oder Kabel erforderlich

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

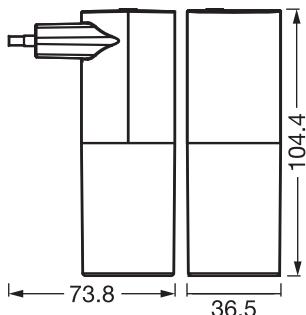
Nennleistung	0,20 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	16,000 mA
Einschaltstrom	0.016 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	580 μ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	800
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaute. C10 A	500
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	800
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,01$
Oberschwingungsgehalt	< 50 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	3 lm
Lichtausbeute	15 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	360 °

Maße & Gewicht

Länge	36,50 mm
Breite	73,80 mm
Höhe	104,40 mm
Produktgewicht	52,00 g



LUNETTA FLARE 830 BK

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	USB Typ-C
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Steckdose
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	12500
-------------------------	-------

Sensor

Art des Sensors	Licht
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	0...20 lx

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Juni 2025
BEG förderfähig	Nein

Sicherheitshinweise

- Das Gerät ist kein Spielzeug und darf nicht unbeaufsichtigt in die Hände von Kindern gelangen oder von Kindern betrieben werden.
- Nicht geeignet zur Raumbeleuchtung im Haushalt.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 PDF Rechtliche Hinweise	Safety Insert LUNETTA
 PDF Konformitätserklärung	CE Declaration of Conformity Lunetta

VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854444418	Blase 1	80 mm x 140 mm x 195 mm	65.00 g	2.18 dm ³
4099854444425	Versandschachtel 6	495 mm x 154 mm x 212 mm	648.00 g	16.16 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.