DATENBLATT

OL WL 100 OP 900 830 BK

Artikelnummer	GTIN
EL10710711	4015120710711

ON/OFF | LED 3000 K | CRI 80 | Phi 850 lm | P 9.5 W | 89 lm/W | IP55

3 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Produktbeschreibung

- LED-Leuchte
- Designleuchte aus Aluminiumdruckguss und Kunststoff
- Bemessungsleistung P: 9,5 W, Lichtfarbe ca. 3000 K warmweiß

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Wandleuchte
Produkthinweis	Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern.
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre

BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm^2
Anzahl der Kontakte	3

GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 205 mm x Breite 104 mm x Höhe/Tiefe 143 mm
Gewicht	480 g
Werkstoff	Aluminium und UV-stabilisierter Kunststoff
Schutzart	IP55
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	4,7 A / 33 µs
Ableitstrom	0,01 mA

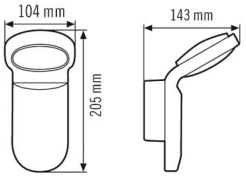
LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	90 °
Flickerfaktor	<10 %
Bemessungsleistung P	9,5 W
Lichtstrom	850 lm
Lichtausbeute	89 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	4 SDCM
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	80000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	100000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	65000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	25000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	30000 h

DATENBLATT

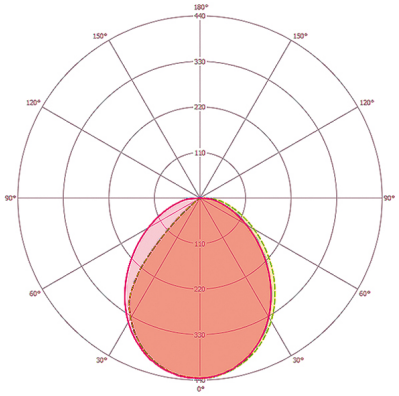
OL WL 100 OP 900 830 BK

Artikelnummer	GTIN
EL10710711	4015120710711

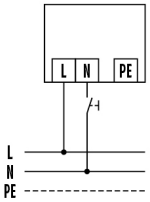
Maßzeichnung



Lichtverteilung

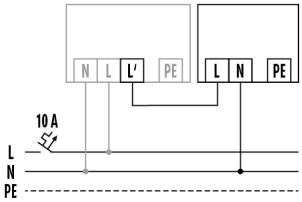


Schaltplan



Standardbetrieb mit Ein-/Ausschalter

Schaltplan



Ansteuerung durch Automatikleuchten z. B. AOL 100 bzw. AOL 200

Ausführliche Produktbeschreibung

- Designleuchte aus Aluminiumdruckguss
- Bemessungsleistung P: 9,5 W, Lichtfarbe 3000 K warmweiß
- Einhand-Stecksockelmontage
- Verdeckter Anschlusssockel mit großem Verdrahtungsraum
- Membran-Leitungseinführung für eine einfache und schnelle Montage
- Beiliegende Steckklemme zum Durchverdrahten des Schutzleiters