

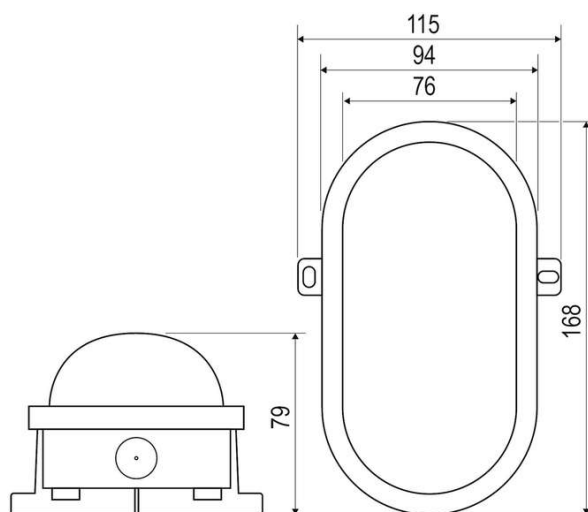
Produktdatenblatt | Wandanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	LA540125
Serie:	
EAN:	4037293394314
Zolltarifnummer:	94051140900

Artikelbeschreibung

Wandanbauleuchte (LED) ■ weiß ■ IP54 ■ 4.5 ■ 7.5 W ■ 220-240 V/AC ■ 3000, 4000 K ■ 508, 540, 816, 850 lm

Die LED Wandleuchte ist komplett aus Kunststoff gefertigt und mit einer großen Milchglas-Kunststoffabdeckung versehen. Bedingt durch die Schutzart kann diese in allen Räumen, auch im Feuchtraum zum Einsatz gebracht werden. Mit den auf der Platine angebrachten Schaltern lassen sich die Leistung und Lichtfarbe individuell anpassen. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der eingestellten Leistung sind: 4,5W: 3000K (508lm), 4,5W: 4000K (540lm), 7,5W: 3000K (816lm) und 7,5W: 4000K (850lm).



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	II
Form	oval
Länge [mm]	167
Breite [mm]	115
Höhe/Tiefe [mm]	79
Max. Systemleistung [W]	7,5
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	7,5
Systemleistung – Stufen [W]	4.5 - 7.5
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	850
Lichtstrom – Stufen [lm]	508, 540, 816, 850
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	113
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	271
Ausstrahlungswinkel	120

Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Fassung	ohne
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Mit Luftschlitzen	nein
Gehäusefarbe	weiß
RAL-Nummer (ähnlich)	9003
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbe der Abdeckung	weiß
Ballwurfsicher	nein
Schlagfestigkeit	IK08
UV-beständig	ja
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	2
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein

Geeignet für Schalterdose	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-30 - 40
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10	52
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	82
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	86
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	120
Max. Einschaltdauer	22,6
Max. Einschaltstrom	10,80
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein

Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	ja
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja