

Artikel Nr.: 763024

Wandeinbauleuchte, Alwina II, Verkehrsgrau B RAL 7043, 100-240V AC/50-60Hz, 11,50 W, Warmweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Verkehrsgrau B RAL 7043
Optik	
im Lieferumfang	1x Einbaugeschäse

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	11,50 W / 13,00 W
Eingangsspannung	100-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

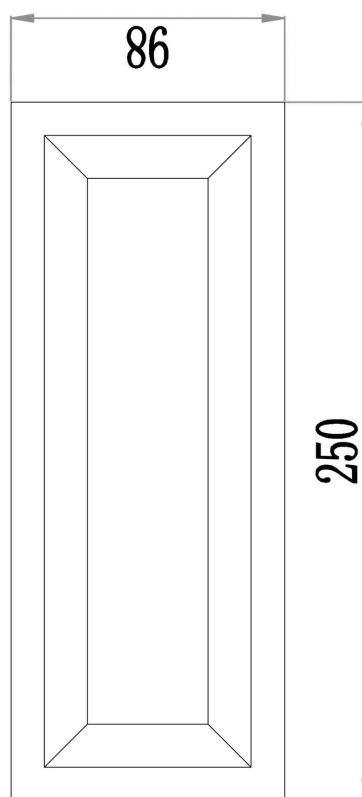
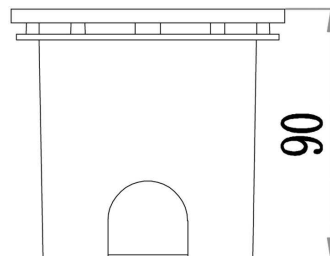
Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	600 lm
Abstrahlwinkel	100°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	12
Strahlungsverteilung	582 nm



Artikel Nr.: 763024

Wandeinbauleuchte, Alwina II, Verkehrsgrau B RAL 7043, 100-240V AC/50-60Hz, 11,50 W, Warmweiß



Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	250 mm
Breite	98 mm
Höhe	90 mm
Durchmesser	
Einbautiefe	80 mm
Gewicht	825 g

Ausschnittsmaß

Länge	232 mm
Breite	80 mm
Durchmesser	

Einbautopf

Material	Kunststoff
Länge	250 mm
Breite	95 mm
Höhe	85 mm
Durchmesser	

Artikel Nr.: 763024

Wandeinbauleuchte, Alwina II, Verkehrsgrau B RAL 7043, 100-240V AC/50-60Hz, 11,50 W, Warmweiß

Grenzwerte

Die Überschreitung der Grenzwerte und Betriebsspannung führt zu einer starken Verkürzung der Lebensdauer sowie Zerstörung der LED Module.

Betriebstemperatur	-20°C - +40°C
Lagertemperatur	-10°C - +60°C
IP - Schutzart	IP65

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	13 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	25000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,80
Schaltzyklen	15000

IP65

Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubdicht) Geschützt gegen Strahlwasser.



Leuchte der Schutzklasse I bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht allein auf der Basisisolierung beruht, sondern die eine zusätzliche Sicherheitsvorkehrung derart enthält, dass berührbare leitfähige Teile mit Mitteln zum Anschluss an den Schutzleiter der festen Installation ausgerüstet sind, so dass im Fehlerfall der Basisisolierung berührbare leitfähige Teile nicht aktiv werden können.



Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LED stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar und müssen nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jedes einzelnen LED-Moduls entsprechen, sondern können von den typischen Werten abweichen.



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden

Article no.: 763024

Built in wall lamp, Alwina II, Traffic grey B RAL 7043, 100-240V AC/50-60Hz, 11,50 W, warmwhite



Technical Data

General Characteristics

Material	aluminum die casting
Colour	Traffic grey B RAL 7043
Optics	
included in delivery	1x mounting housing

Electrical Characteristics

Power / power consumption	11,50 W / 13,00 W
Input voltage	100-240V AC/50-60Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	incl. LED-power supply unit
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	I

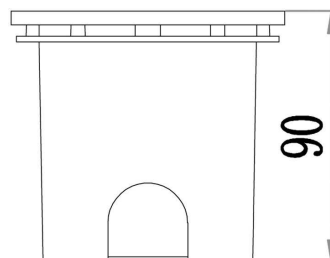
Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	600 lm
Beam angle	100°
LED type	SMD
LED quantity	12
Spectral power distribution	582 nm



Article no.: 763024

Built in wall lamp, Alwina II, Traffic grey B RAL 7043, 100-240V AC/50-60Hz, 11,50 W, warmwhite



Light Direction

Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	

Dimensions & Weight

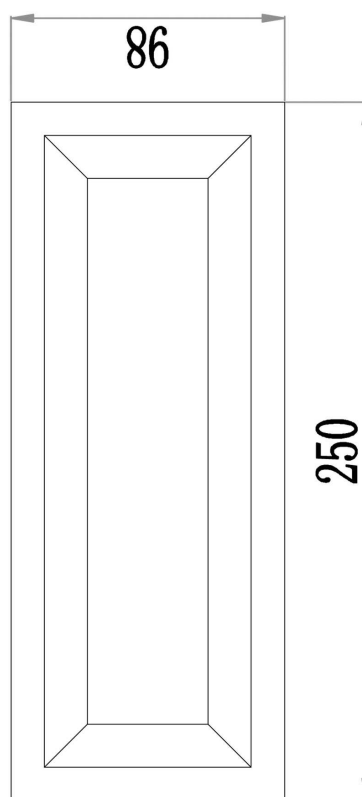
Length	250 mm
Width	98 mm
Height	90 mm
Diameter	
Mounting Depth	80 mm
Product Weight	825 g

Cut-out dimensions

Length	232 mm
Width	80 mm
Diameter	

Mounting Bowl

Material	plastic
Length	250 mm
Width	95 mm
Height	85 mm
Diameter	



Article no.: 763024

Built in wall lamp, Alwina II, Traffic grey B RAL 7043, 100-240V AC/50-60Hz, 11,50 W, warmwhite

Absolute maximum ratings

The LED will get damaged and the lifetime will decrease when you overrun absolute maximum ratings.

Working temperature	-20°C - +40°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
IP - Code	IP65

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	A
Energy consumption	13 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	25000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,80
Number of switching cycles	15000

IP65

Protection against penetration of dust. (complete dust protection) Protection against penetration of water jets.



Lightings of Protection Class I

in which the protection against electric shock is not based solely on isolation, but an additional safety measure contains such a way that accessible conductive parts are equipped with means for connection to the protective conductor of the fixed installation, so that in case of failure of the basic insulation exposed conductive parts cannot be active.



Because of the complex manufacturing process of the LED the above shown data are just a statistical size, which is not forced to be the realistic data of every LED.



The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer or by a service technician appointed by him or by a comparable qualified person