

Artikel Nr.: 341222

Wandaufbauleuchte, FLY I, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 3,50 W, Warmweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Gips / Kunststoff
Farbe	Weiß
Optik	überstreichbar/ milchig
im Lieferumfang	2x Schrauben 2x Dübel

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	3,50 W / 4,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	310 lm
Abstrahlwinkel	100°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	18
Strahlungsverteilung	584 nm



Artikel Nr.: 341222

Wandaufbauleuchte, FLY I, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 3,50 W, Warmweiß

Lichtrichtung

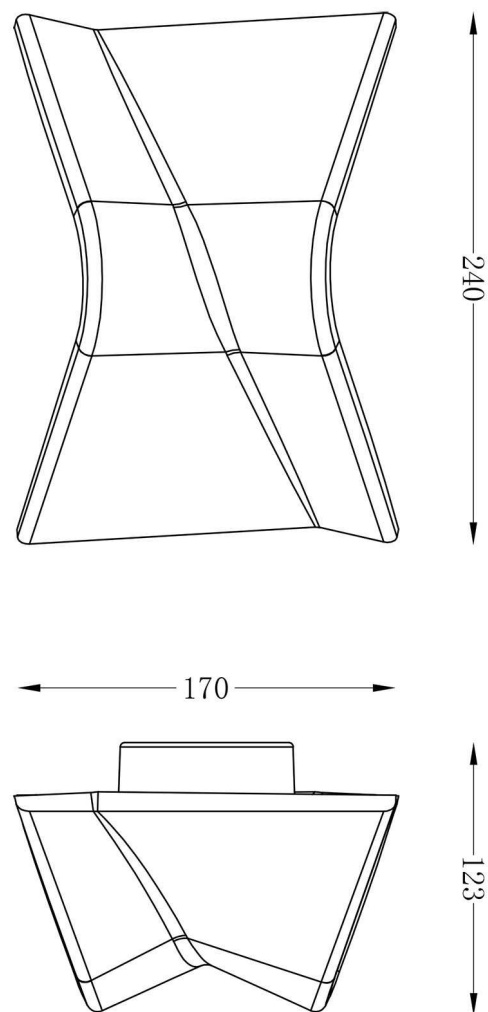
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	2 Side
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	240 mm
Breite	123 mm
Höhe	170 mm
Durchmesser	
Deckenabhängung	
Gewicht	1100 g

Sockelmaß

Länge	
Breite	
Höhe	60 mm
Durchmesser	100 mm



Artikel Nr.: 341222

Wandaufbauleuchte, FLY I, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 3,50 W, Warmweiß

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-5°C - +40°C
Lagertemperatur	-5°C - +40°C
IP - Schutzart	IP20

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	4 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
Schaltzyklen	100000

IP20	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	Gips ist ein Naturprodukt und unterliegt natürlichen Schwankungen in der Qualität. Verschmutzungen und Unebenheiten entfernen Sie mit dem beiliegendem Schleifpapier.
	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.

Article no.: 341222

Surface mounted wall lamp, FLY I, white, 220-240V AC/50-60Hz, 3,50 W, warmwhite

**Technical Data****General Characteristics**

Material	gypsum / plastic
Colour	white
Optics	paintable / milky
included in delivery	2x Schrauben 2x Dübel

Electrical Characteristics

Power / power consumption	3,50 W / 4,00 W
Input voltage	220-240V AC/50-60Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	incl. LED-power supply unit
Electronically reversible	leading edge or trailing edge
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	310 lm
Beam angle	100°
LED type	SMD
LED quantity	18
Spectral power distribution	584 nm



Article no.: 341222

Surface mounted wall lamp, FLY I, white, 220-240V AC/50-60Hz, 3,50 W, warmwhite

Light Direction

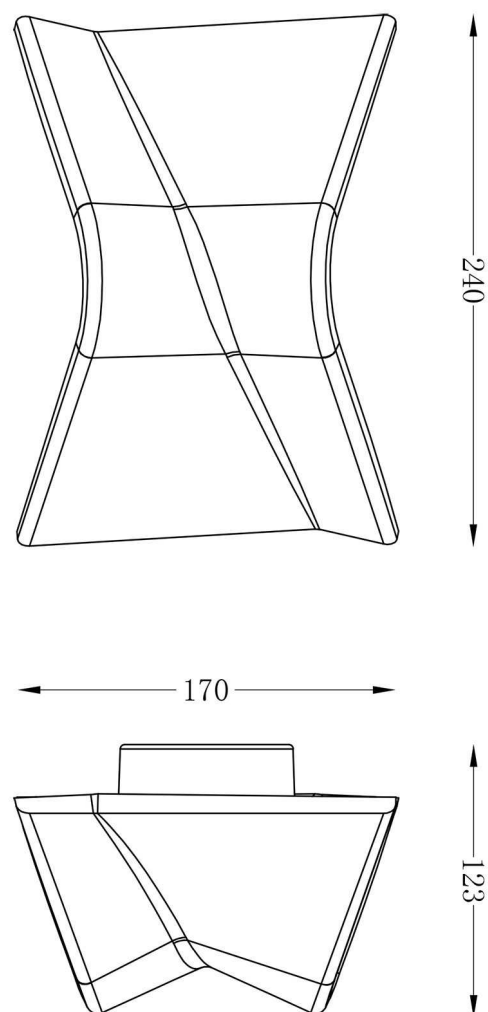
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	2 Side
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	240 mm
Width	123 mm
Height	170 mm
Diameter	
Suspensions from ceiling	
Product Weight	1100 g

Base dimensions

Length	
Width	
Height	60 mm
Diameter	100 mm



Article no.: 341222

Surface mounted wall lamp, FLY I, white, 220-240V AC/50-60Hz, 3,50 W, warmwhite

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-5°C - +40°C
Storage temperature	-5°C - +40°C
IP - Code	IP20

General product data**Environmental Characteristics**

Energy label	A+
Energy consumption	4 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
Number of switching cycles	100000

IP20 Protection against penetration of foreign objects > 50 mm. No protection against penetration of water.



Gypsum is a natural product and is subject to natural variations in the quality.
Dirt and bumps can be removed with the included sandpaper.



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