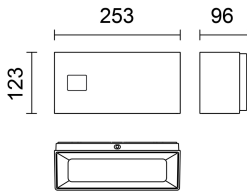


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025



#### Produktcode

SI83: Wandleuchte mit Präsenzmelder und integriertem HF-Dämmerungssensor – Neutral White – eingebaute Versorgungseinheit - Optik AF (Up) + Optik AF (Down)

#### Beschreibung

Wandleuchte mit LED-Lichtquellen Neutral White ausgestattet mit Bewegungsmelder und eingebautem HF-Dämmerungssensor, Optik AF (Up) + Optik AF (Down) Bestehend aus Leuchtengehäuse, oberem Schutzglas, unterem Schutzglas und separat erhältlicher Schutzabdeckung. Das Leuchtengehäuse ist aus Aluminiumlegierung gefertigt und wurde einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonat (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die nachfolgende Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150°C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Das obere Verschlussglas aus getempertem Natrium-Kalzium-Glas besitzt einen schwarzen Siebdruck am Rand und eine Dicke von 5mm. Das untere Verschlussglas aus getempertem Natrium-Kalzium-Glas besitzt einen schwarzen Siebdruck am Rand und eine Dicke von 4mm. Das Produkt ist mit einem Reflektor aus Aluminium in zurückgesetzter Position für das untere Leuchtengehäuse für maximalen Sehkomfort sowie einem bündig abschließendem Reflektor für das obere Leuchtengehäuse für ein Maximum an Lichtausbeute ausgestattet. Der Bewegungsmelder kann entweder mit den Plug&Play-Standardwerten oder mit Einstellungen verwendet werden, die über die App iGuzzini Smart Light 2 eingestellt werden (im App Store und Play Store erhältlich). Das Produkt weist eine Öffnung im Vorderteil auf, um die Sensorermittlung zu vereinfachen, die von einem durchsichtigen PMMA-Deckel abgeschlossen wird. Ausgestattet mit 2 Kabelklemmen PG13.5 für Kabel vom Durchmesser 8,5 mm bis 12,5 mm. Sämtliche äußeren Schrauben sind aus A2-Edelstahl.

#### Installation

Die Wandmontage erfolgt durch Öffnen der Platte auf der Leuchtenrückseite und Befestigung an der Wand, um die Wandleuchte zu installieren.

#### Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grün (07) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

#### Montage

Wandarm

#### Anmerkungen

Das Schutzgitter (bündig abschließend, mit Sichrahmen oder PMMA-Schirm) ist obligatorisch und separat erhältlich. Plug&Play-Standardwerte (oder änderbar über App iGuzzini Smart Light 2): - Max. Lichtstärke (bei ermittelter Präsenz): 100% - Dauer für Übergang zur niedrigen Lichtstärke (dwell time): 5 min - Mind. Lichtstärke (ohne Präsenz): 20%

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



#### Technische Daten

Im System:	2400 (*)	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	22.5 (*)	Anzahl Lampen in	1
Im Lichtquelle:	-	Leuchtengehäuse:	
W Lichtquelle:	-	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	107 (*)	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Operativer	von -20°C von +35°C. (*)
CRI:	80	Umgebungstemperaturbereich:	
		Control:	HF Motion Casambi

\* Vorläufige daten