

**Produktcode**

775D: Wandleuchte mit Präsenzmelder und integriertem HF-Dämmerungssensor – Warm White – eingebaute Versorgungseinheit - Optik AF (Up) + AS (Down) – Casambi – programmierbar

**Beschreibung**

Wandleuchte mit LED-Lichtquellen Warm White ausgestattet mit Bewegungsmelder und eingebautem HF-Dämmerungssensor, Optik AF (Up) + AS (Down) Bestehend aus Leuchtengehäuse, oberem Schutzglas, unterem Schutzglas und separat erhältlicher Schutzgitter. Der Leuchtengehäuse ist aus Aluminiumlegierung 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. Der bündig abschließende Aluminiumreflektor für das obere Leuchtengehäuse gewährleistet höchste Effizienz, während der Aluminiumreflektor in zurückgesetzter Position für das untere Leuchtengehäuse des Produkts für maximalen Komfort sorgt. Der Präsenz- und Dämmerungssensor kann mit den Plug&Play-Standardwerten oder mit Einstellungen verwendet werden, die über die App Casambi eingestellt werden (im App Store und Play Store erhältlich). Das Produkt funktioniert über Casambi auf der Basis von Bluetooth im eigenen Mesh. Das Produkt weist eine Öffnung im Vorderteil auf, um die Funktionsweise des Sensors zu unterstützen, die von einem durchsichtigen PMMA-Deckel abgeschlossen wird. Es ist mit einer PG13.5-Kabelverschraubung für Kabel vom Durchmesser von 8,5 mm bis 12,5 mm ausgestattet. 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**

Wandanbauleuchte

**Anmerkungen**

Das Schutzgitter (bündig abschließend, mit Sichtrahmen oder PMMA-Schirm) ist obligatorisch und separat erhältlich. Der Präsenz- und Dämmerungssensor muss über die App Casambi, die im App Store und Play Store erhältlich ist, programmiert werden. Auf der Basis der Casambi-Technologie funktioniert das Produkt im eigenen Mesh mit allen Produkten.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK07

IP66

**Technische Daten**

Im System:	2200 (*)	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	22.5 (*)	Anzahl Lampen in	1
Im Lichtquelle:	-	Leuchtengehäuse:	
W Lichtquelle:	-	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	98 (*)	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Operativer	von -20°C von +35°C. (*)
CRI:	80	Umgebungstemperaturbereich:	
		Control:	HF Motion Casambi

\* Vorläufige daten