

LED-Wandleuchte Serie V wall

Die smarte Leuchte für alle Räume

gottardo
swiss LED lighting



Serie V wall



Serie V wall
mitte



Serie V wall
unten



schwarz



anthrazit



weiss



silbergrau

Hauptmerkmale



Natürliches Licht

Die gottardo Serie V wall zeigt Farben kräftig und brillant in sehr natürlichem und angenehmen Licht (CRI 96).



Direktes und indirektes Licht

Das direkte Licht erleichtert beispielsweise das Lesen oder Nähen. Für eine sanfte und gleichmässige Raumausleuchtung sorgt das indirekte Licht. Beide Lichtsysteme sind stufenlos dimmbar.



Tunable white

Dynamisch einstellbares Licht in jeder gewünschten Farbtemperatur. Entspannung mit warmweissem Licht im Wohnzimmer oder Arbeiten mit kaltweissem Licht (2'700K bis 6'500K).

RGBW

Breites Farbspektrum

Setzen Sie Farbakzente für den Fernsehabend aus dem gesamten RGBW-Farbspektrum.



Bedienung über Ihr Smartphone

Die Wandleuchte lässt sich intuitiv und bequem über die kostenlose Casambi-App auf Ihrem Smartphone bedienen.



Smart Home

Kombinieren Sie mehrere Leuchten (Steh-, Wand-, Pendelleuchten) zu individuellen Lichtszenen für Lesen, Essen, Arbeiten, Relaxen u.a.

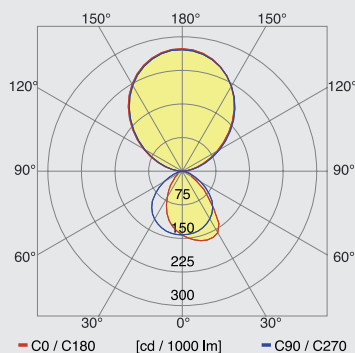
LED-Wandleuchte Serie V wall

Die smarte Leuchte für alle Räume

gottardo Serie V wall

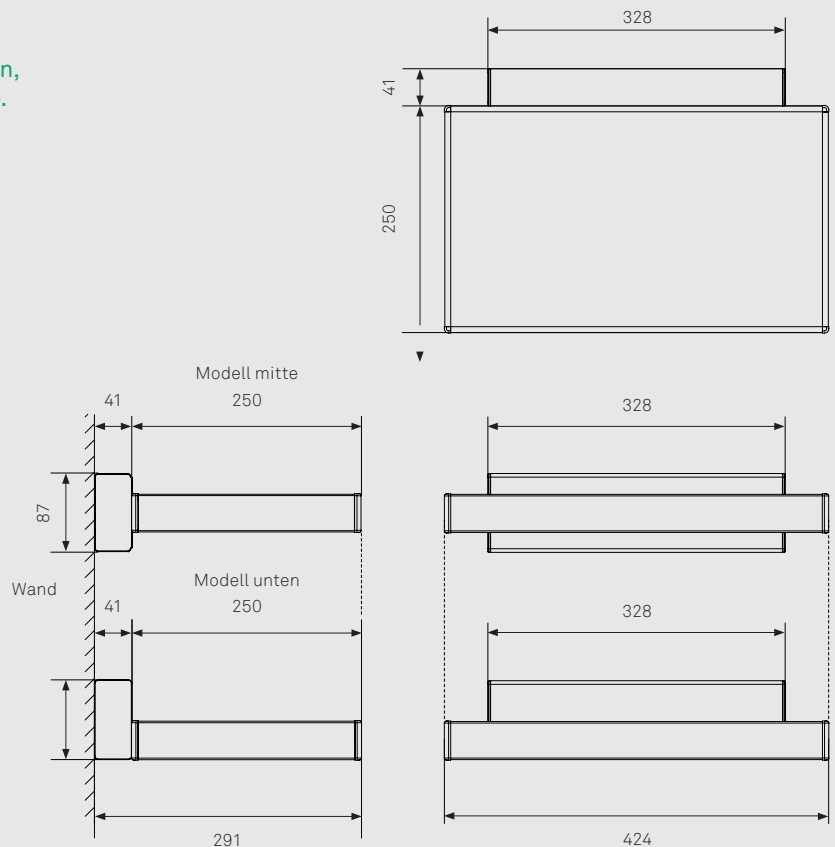
bringt angenehmes Licht und vielseitige Lichtszenen, intuitiv bedient über die App auf Ihrem Smartphone.

- 9'730 Lumen
- 112 Lumen/Watt (Energieeffizienzklasse A+)
- Farbwiedergabeindex (CRI) 96
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden $\hat{=}$ ca 20 Jahre
- swiss made – Qualität aus dem Ägerital, Kt. Zug



Lichtstärkeverteilungskurve LVK

Das Diagramm zeigt die Lichtverteilung von vorne (blau) und von der Seite (rot) für die oberen und unteren Lichtsysteme. Das Verhältnis zwischen direkter und indirekter Beleuchtung ist variabel.



Es wird empfohlen die Leuchte 190 cm über dem Boden zu befestigen.

Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	Smartphone-App (Casambi) oder IR-Fernbedienung
Dimmbar	Ja
Memoryfunktion	Ja
Bewegungssensor (PIR)	Nein
Umgebungslichtsensor (ALS)	Nein
Schwarmsystem gottardo LINK	Nein
Lichtszenen	Lichtszenen können programmiert werden (Casambi), 5 vorprogrammierte Lichtszenen über IR-Fernbedienung (optional)
Akustik	geräuschlos, auch gedimmt, ohne Lüfter
Temperaturbereich	5-40 °C, 95 %rH, nicht kondensierend
Normen/Zertifizierungen	EN62493, EN55015, EN61547, RoHS CE, Minergie
Ursprungsland	Schweiz
Garantie	5 Jahre
Elektrische Eigenschaften	
Netzspannung/Netzfrequenz	230 VAC/50 Hz (100-305 VAC/47-63 Hz)
Anschlussleistung	87.5 W/Standby <0.5 W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	Mit Chassis an der Wand, Leuchtenauslass oder seitliche Einspeisung
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230 VAC/24 VDC
Energieeffizienzklasse	A+
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L ₉₀ B ₁₀ C ₁₀), $\hat{=}$ 20 Jahren

Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	9'730 lm
Beleuchtungsstärke	1 – 2'000 lx (0.75 m über Boden)
Lichtausbeute	112 lm/W
Farbtemperatur	2'700 – 6'500 Kelvin einstellbar Rot, Grün, Blau frei wähl- und mischbar
Farbwiedergabeindex (CRI)	96 (R9 = 90,7)
Blendungsbewertung (UGR)	<13
Mechanische Eigenschaften	
Gewicht	4.4 kg
Abmessungen	Höhe: 87 mm Leuchtenkopf: B 251 x L 424 x H 42 mm
Material	Aluminium, pulverbeschichtet
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer und satiniertes Diffusor)
Artikel, mitte	weiss L110.348 silbergrau L110.349 anthrazit L110.350 schwarz L110.351
Artikel, unten	weiss L110.275 silbergrau L110.276 anthrazit L110.277 schwarz L110.278

Technische Daten basierend auf Messdaten von unabhängigen, akkreditierten Messlaboren, Prüfstellen und Herstellerangaben. Die Leuchte erfüllt die aktuellen Normen. Änderungen vorbehalten.