

LED Leuchten
Steh-, Wand-, Pendelleuchten

gottardo
swiss LED lighting

Daten & Infos



atlogis

wir schaffen ordnung

Atlogis GmbH
Hauptstrasse 57
CH-5330 Bad Zurzach

T +41 56 249 20 24
F +41 56 249 20 26
www.atlogis.ch

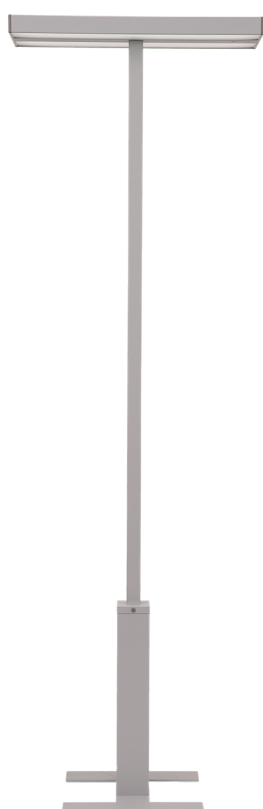


LED-Stehleuchte Serie I

Die effizienteste Leuchte fürs Büro

gottardo
swiss LED lighting

Serie I



schwarz



anthrazit



silbergrau



weiss

Hauptmerkmale



Hohe Effizienz

Mit 94 Watt produziert die gottardo Serie I (Minergie A++) einen Lichtstrom von 14'000 Lumen. Perfekt für 1 - 4 Arbeitsplätze.



Direktes und indirektes Licht

Die raffinierte Oberfläche des direkten Licht schützt vor Blendungen. Für eine sanfte und gleichmässige Raumausleuchtung sorgt das indirekte Licht. Beide Lichtsysteme sind stufenlos dimmbar.



Bewegungssensor

Mit dem Bewegungssensor reagiert die Leuchte auf Bewegungen und schaltet sich automatisch ein.



Umgebungslichtsensor

Der Sensor hält das Arbeitslicht konstant, auch wenn das Tageslicht sich verändert. Dies entlastet die Augen und spart Strom.



Leuchtverhältnis einstellbar

Das Direktlicht/Indirektlicht der Serie I kann durch den eingebauten Magnetschalter mit einem Büromagnet eingestellt werden. Es sind fünf vordefinierte Verhältnisse verfügbar.



Schwarm-System

Dank der eingebauten Schwarmtechnologie werden die Grossraumbüros optimal ausgeleuchtet. Die Leuchten kommunizieren über gottardo Link miteinander und verhindern dunkle Bereiche.

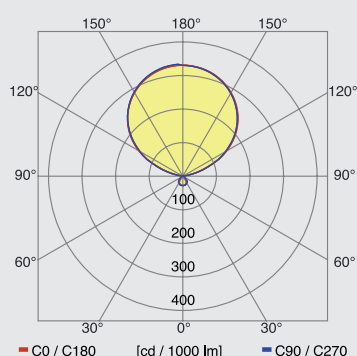
LED-Stehleuchte Serie I

Die effizienteste Leuchte fürs Büro

gottardo Serie I

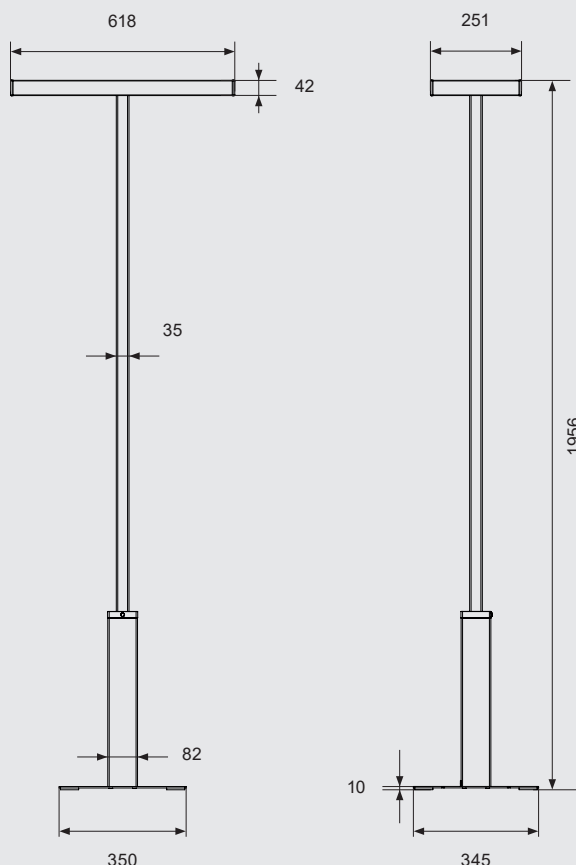
bietet eine hohe lichtleistung für mehrere Arbeitsplätze, sensorgesteuerte Beleuchtung, gleichmässige Lichtverteilung.

- 14'000 Lumen
- 148 Lumen/Watt (Energieklasse A++)
- neutralweisses Licht (4000K) oder goldenes Licht (3500K)
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ 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.



Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	Touch-Bedienung
Dimmbar	Ja
Memoryfunktion	Ja
Bewegungssensor (PIR)	Ja
Umgebungslichtsensor (ALS)	Ja
Schwarmsystem gottardo LINK	Ja
Lichtszene	5 vorprogrammierte Lichtszene
Akustik	geräuschlos, auch gedimmt, ohne Lüfter
Temperaturbereich	5-40°C, 95%rH, nicht kondensierend
Normen/Zertifizierungen	EN62493, EN55015, EN61547 CE, Minergie
Ursprungsland	Schweiz
Garantie	5 Jahre
Elektrische Eigenschaften	
Nennspannung/Netzfrequenz	230 VAC/50Hz (100-305 VAC/47-63 Hz)
Anschlussleistung	94 W/Standby <0.5 W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	An alle gängigen Steckdosen anschliessbar, Kabel mit 3 Meter Kabellänge
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230VAC/24VDC
Energieeffizienzklasse	A++
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L ₉₀ B ₁₀ C ₁₀), Δ 20 Jahren

Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	14'000 lm
Beleuchtungsstärke	500 - 2'000 lx (0.75 m über Boden)
Lichtausbeute	148 lm/W
Farbtemperatur	3'500 Kelvin 4'000 Kelvin
Farbwiedergabeindex (CRI)	85
Blendungsbewertung (UGR)	<13
Mechanische Eigenschaften	
Gewicht	12 kg
Abmessungen	Höhe: 1956 mm Leuchtenkopf: B 251 x L 618 x H 42 mm Fuss: B 350 x L 345 x H 10 mm
Material	Aluminium, pulverbeschichtet
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer Diffusor)
Artikel, internes Netzteil	3'500 K 4'000 K
	weiss L108.530 weiss L108.376 silbergrau L108.529 silbergrau L108.374 anthrazit L110.793 anthrazit L110.792 schwarz L108.531 schwarz L108.375

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

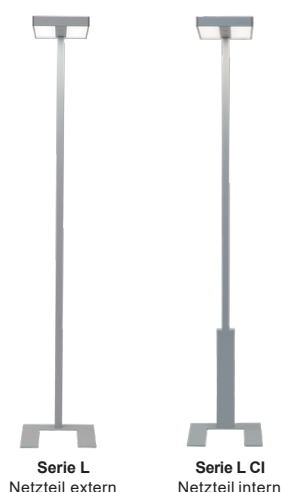


LED-Stehleuchte Serie L

Optimales Licht am Arbeitsplatz

gottardo
swiss LED lighting

Serie L



schwarz



anthrazit



weiss



silbergrau

Hauptmerkmale



Hohe Effizienz

Mit 82 Watt produziert die gottardo Serie L (Minergie A++) einen Lichtstrom von 12'000 Lumen. Perfekt für 1 - 2 Arbeitsplätze.



Direktes und indirektes Licht

Die raffinierte Oberfläche des direkten Licht schützt vor Blendungen. Für eine sanfte und gleichmässige Raumausleuchtung sorgt das indirekte Licht. Beide Lichtsysteme sind stufenlos dimmbar.



Bewegungssensor

Mit dem Bewegungssensor reagiert die Leuchte auf Bewegungen und schaltet sich automatisch ein.



Umgebungslichtsensor

Der Sensor hält das Arbeitslicht konstant, auch wenn das Tageslicht sich verändert. Dies entlastet die Augen und spart Strom.



Leuchtverhältnis einstellbar

Das Direktlicht/Indirektlicht der Serie L kann durch den eingebauten Magnetschalter mit einem Büromagnet eingestellt werden. Es sind fünf vordefinierte Verhältnisse verfügbar.



Schwarm-System

Dank der eingebauten Schwarmtechnologie werden die Grossraumbüros optimal ausgeleuchtet. Die Leuchten kommunizieren über gottardo Link miteinander und verhindern dunkle Bereiche.

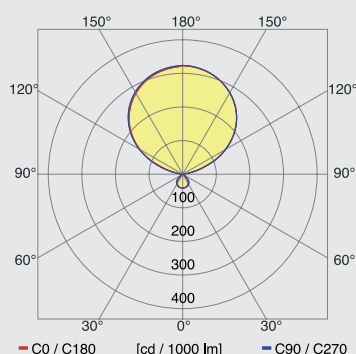
LED-Stehleuchte Serie L

Optimales Licht am Arbeitsplatz

gottardo Serie L

leuchtet bis zu zwei Arbeitsplätze aus,
sensorgesteuerte Beleuchtung, gleichmässige Lichtverteilung.

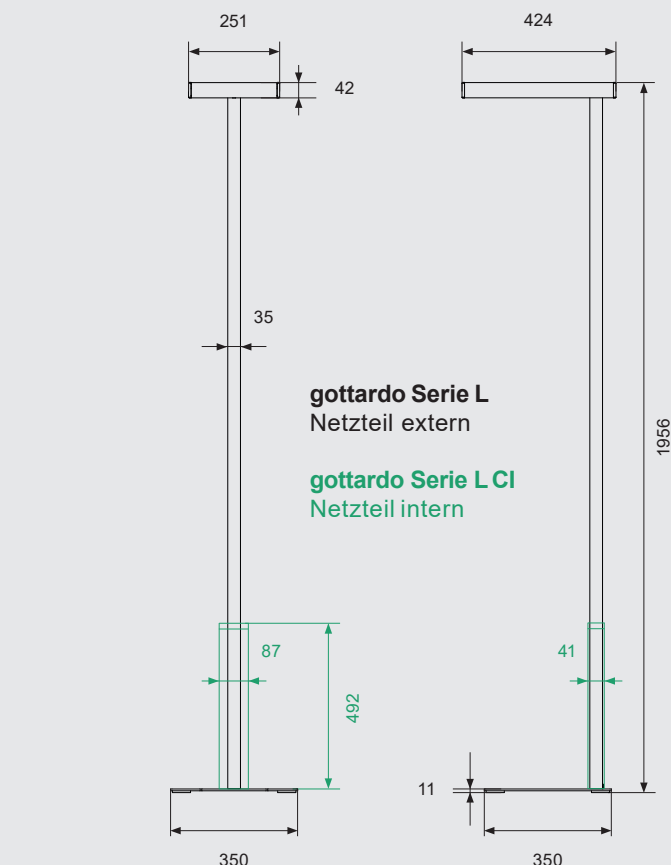
- 11'900 Lumen
- 145 Lumen/Watt (Energieklasse A++)
- neutralweisses Licht (4000K) oder goldenes Licht (3500K)
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ ca 20 Jahre
- swiss made – Qualität aus dem Ägerital, Kt. Zug



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.

Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	Touch-Bedienung
Dimmbar	Ja
Memoryfunktion	Ja
Bewegungssensor (PIR)	Ja
Umgebungslichtsensor (ALS)	Ja
Schwarmsystem gottardo LINK	Ja
Lichtszenen	optimiert für PC-Arbeitsplätze
Akustik	geräuschlos, auch gedimmt, ohne Lüfter
Temperaturbereich	5-40°C, 95%rH, nicht kondensierend
Normen/Zertifizierungen	EN62493, EN55015, EN61547 CE, Minergie
Ursprungsland	Schweiz
Garantie	5 Jahre
Elektrische Eigenschaften	
Netzspannung/Netzfrequenz	230 VAC/50 Hz (100-305 VAC/47-63 Hz)
Anschlussleistung	82 W/Standby <0.5W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	An alle gängigen Steckdosen anschliessbar, Kabel mit 3 Meter Kabellänge
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230 VAC/24VDC
Energieeffizienz	A++
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden ($L_{80B10C10}$), Δ 20 Jahren



Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	11'900 lm
Beleuchtungsstärke	500-800 lx (0.75m über Boden)
Lichtausbeute	145 lm/W
Farbtemperatur	3'500 Kelvin 4'000 Kelvin
Farbwiedergabeindex (CRI)	85
Blendungsbewertung (UGR)	<13
Mechanische Eigenschaften	
Gewicht	L: 8.4 kg / L CI: 10.3 kg
Abmessungen	Höhe: 1'956 mm Leuchtenkopf: B 251 x L 424 x H 42 mm Fuss: B 350 x L 350 x H 11 mm
Material	Aluminium, pulverbeschichtet
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer Diffusor)
Artikel, externes Netzteil	3'500 K weiss L108.993 silbergrau L108.992 anthrazit L110.798 schwarz L108.994
Artikel, internes Netzteil	4'000 K weiss L108.876 silbergrau L108.875 anthrazit L110.797 schwarz L108.877

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



LED-Stehleuchte Serie B

Die perfekte Leuchte fürs Homeoffice

gottardo
swiss LED lighting

Serie B



schwarz



anthrazit



weiss



silbergrau

Hauptmerkmale



Hohe Effizienz

Mit 96 Watt produziert die gottardo Serie B (Minergie A++) einen Lichtstrom von bis zu 14'200 Lumen. Perfekt für Kleinbüros oder fürs Homeoffice.



Direktes und indirektes Licht

Die raffinierte Oberfläche des direkten Licht schützt vor Blendungen. Für eine sanfte und gleichmässige Raumausleuchtung sorgt das indirekte Licht. Beide Lichtsysteme sind stufenlos dimmbar.



Tunable white

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



Bedienung per Keyboard

Die Stehleuchte lässt sich bequem über ein Keyboard an der Leuchtenstange bedienen.



Ausführung je nach Platzierung

Wählen Sie die Ausführung «side» für die Platzierung der Leuchte neben dem Tisch. Die Ausführung «mid» eignet sich für die Platzierung im Raum.



Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

Die Serie B bringt fürs Homeoffice oder das kleine Büro, perfektes Office-Licht zu einem sehr guten Preis.

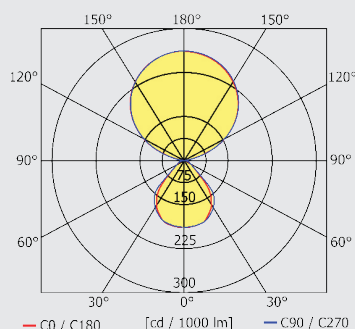
LED-Stehleuchte Serie B

Die perfekte Leuchte fürs Homeoffice

gottardo Serie B

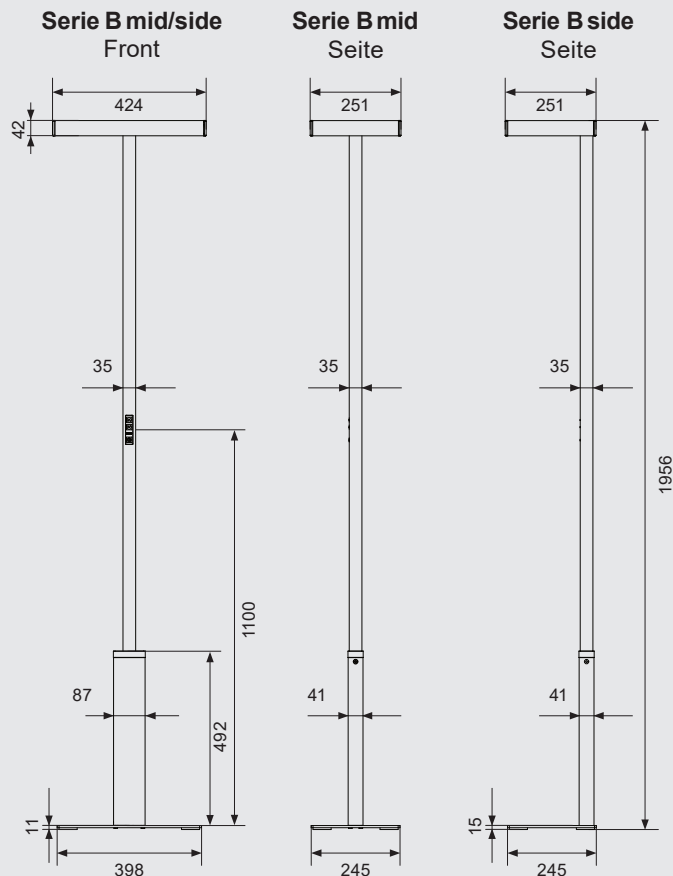
leuchtet den Arbeitsplatz blendfrei aus,
einfache Bedienung, gleichmässige Lichtverteilung.

- bis zu 14'200 Lumen
- bis zu 148 Lumen/Watt (Energieklasse A++)
- 3500 K, 4000 K, 2'700 – 6'500 K
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ ca 20 Jahre
- swiss made – Qualität aus dem Agerital, 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 (bis 30%) und indirekter Beleuchtung ist variabel.



Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	Keyboard
Dimmbar	Ja
Memoryfunktion	Ja
Lichtszenen	optimiert für PC-Arbeitsplätze
Akustik	geräuschlos, auch gedimmt, ohne Lüfter
Temperaturbereich	5-40°C, 95%rH, nicht kondensierend
Normen/Zertifizierungen	EN62493, EN55015, EN61547 CE, Minergie
Ursprungsland	Schweiz
Garantie	5 Jahre
Elektrische Eigenschaften	
Netzspannung/Netzfrequenz	230 VAC/50Hz (100-305 VAC/47-63 Hz)
Anschlussleistung	96 W/Standby <0.5W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	An alle gängigen Steckdosen anschliessbar, Kabel mit 3 Meter Kabellänge
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230 VAC/24VDC
Energieeffizienz	A++
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L ₈₀ B ₁₀ C ₁₀), Δ 20 Jahren

Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	12'600 lm / 14'200 lm / 11'450 lm
Beleuchtungsstärke	1 - 2300 lx (0.75 m über Boden)
Lichtausbeute	129 lm/W / 148 lm/W / 129 lm/W
Farbtemperatur	3'500 Kelvin, 4'000 Kelvin, 2'700 – 6'500 Kelvin
Farbwiedergabeindex (CRI)	93 / 82 / >90
Blendungsbewertung (UGR)	<13 / <13 / <8
Mechanische Eigenschaften	
Gewicht	B mid: 11.3 kg / B side: 14.3 kg
Abmessungen	Höhe 1'956 mm Leuchtenkopf: B 251 x L 424 x H 42 mm Fuss: B 245 x L 398
xH 11 mm / 15 mm	
Material	Aluminium, pulverbeschichtet
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer Diffusor)
Artikel Serie B mid	3'500 K 4'000 K 2'700 – 6'500
K	weiss L111.373 L111.038
L111.931	silbergrau L111.374
L111.370	anthrazit L111.934
L111.375	L111.932 L111.933
schwarz	L111.376 L111.372
Artikel Serie B side	3'500 K 4'000 K 2'700 – 6'500
K	weiss L111.380 L111.210
L111.935	silbergrau L111.381
L111.377	L111.936 anthrazit

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



LED-Wandleuchte Serie E wall

Die kompakte Leuchte für alle Flure

gottardo
swiss LED lighting

Serie E wall



schwarz



anthrazit



weiss



silbergrau

Hauptmerkmale



Hohe Effizienz

Mit 40 Watt produziert die gottardo Serie E wall (MinergieA++) einen Lichtstrom von bis zu 5'200 Lumen. Perfekt für die Grundbeleuchtung von Fluren und Treppenhäuser.



Direktes und indirektes Licht

Die raffinierte Oberfläche des direkten Licht schützt vor Blendungen. Für eine sanfte und gleichmässige Raumausleuchtung sorgt das indirekte Licht.



Einfache Wandmontage

Durch das raffinierte Design lässt sich die Leuchte einfach an jede Wand montieren.



Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

Die Serie E wall bringt für schmale Gänge oder Treppenhäuser, gutes Basis-Licht zu einem sehr guten Preis.

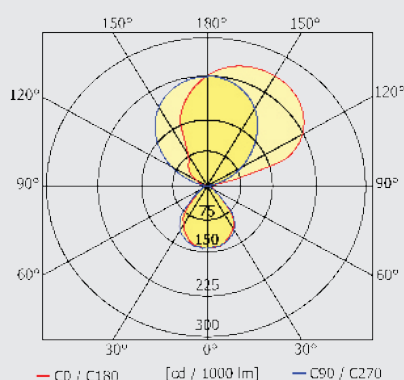
LED-Wandleuchte Serie E wall

Die kompakte Leuchte für alle Flure

gottardo Serie E wall

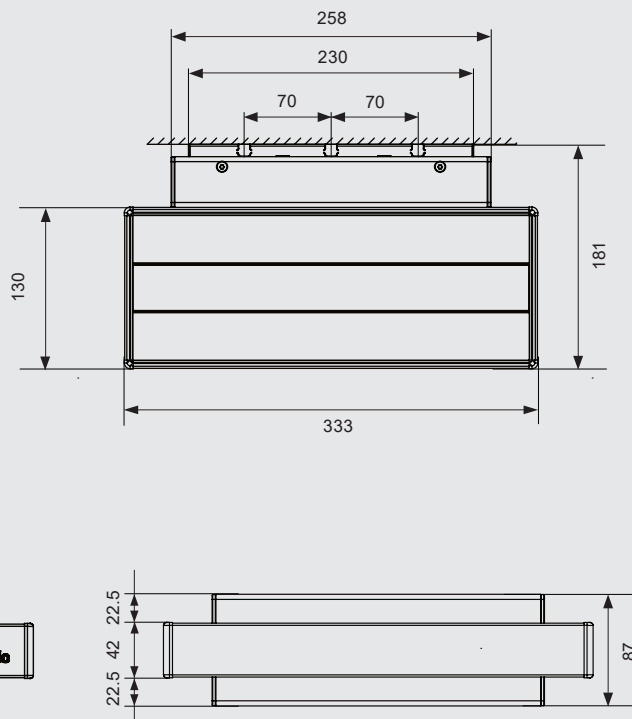
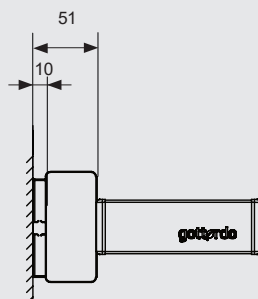
bringt angenehmes und neutrales Grundlicht,
einfach zu montieren und gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

- bis zu 5'220 Lumen
- bis zu 129 Lumen/Watt (Energieklasse A++)
- 3'000 K, 3500 K oder 4000 K
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ 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.



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

Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	Externer Schalter
Akustik	geräuschlos, ohne Lüfter
Temperaturbereich	0-40 °C, 95 %rH, nicht kondensierend
Normen/Zertifizierungen	EN62493, EN55015, EN61547 CE, Minergie
Ursprungsland	Schweiz
Garantie	5 Jahre
Elektrische Eigenschaften	
Netzspannung/Netzfrequenz	230 VAC/50Hz (100-305 VAC/47-63 Hz)
Anschlussleistung	40.4 W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	Mit Chassis an der Wand, Leuchtenauslass oder seitliche Einspeisung
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230 VAC/24 VDC integriert
Energieeffizienzklasse	A++
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L ₈₀ B ₁₀ C ₁₀) Δ 20 Jahre
Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	4'500 lm / 4'630 lm / 5'220 lm
Beleuchtungsstärke	1 - 2'000 lx (0.75 m über Boden)
Lichtausbeute	112 lm/W / 116 lm/W / 130 lm/W
Farbtemperatur	3'000 Kelvin, 3'500 Kelvin, 4'000 Kelvin
Farbwiedergabeindex (CRI)	90 / 90 / 80
Blendungsbewertung (UGR)	<13

Mechanische Eigenschaften				
Gewicht	2.6 kg			
Abmessungen	Höhe: 87 mm Leuchtenkopf: B 130 x L 333 x H 42 mm			
Material	Aluminium, pulverbeschichtet			
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer und satinierter Diffusor)			
Artikel	3'000 K		3'500 K	
	weiss	L111.848	weiss	L111.019
	silbergrau	L111.849	silbergrau	L111.020
	anthrazit	L111.850	anthrazit	L111.021
	schwarz	L111.851	schwarz	L111.022
	4'000 K			
	weiss	L110.814		
	silbergrau	L111.016		
	anthrazit	L111.017		
	schwarz	L111.018		

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



LED-Stehleuchte Serie H

Der Klassiker für natürliches Licht

gottardo
swiss LED lighting

Serie H



schwarz



anthrazit



weiss



silbergrau

Hauptmerkmale



Natürliches Licht

Die gottardo Serie H zeigt Farben kräftig und brillant in sehr natürlichem und angenehmen Licht (CRI96).



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.



Vorprogrammierte Lichtszenen

Die gottardo Serie H verfügt über 5 x 5 vorprogrammierte Lichtszenen, passend zu jeder Situation wie zum Beispiel Essen oder Arbeiten.



Tunable white

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



Bedienung per Fernbedienung

Die Bedienung der Stehleuchte erfolgt einfach und bequem über eine mitgelieferte Infrarot-Fernbedienung.



Anwesenheitssimulation

Mit dem zuschaltbaren Anwesenheitssimulator stellt die Leuchte zufällig ausgewählte Szenen ein. Ideal für die Ferienabwesenheit.

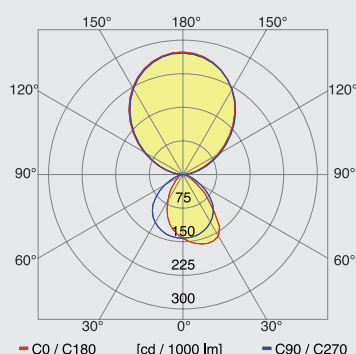
LED-Stehleuchte Serie H

Der Klassiker für natürliches Licht

gottardo Serie H

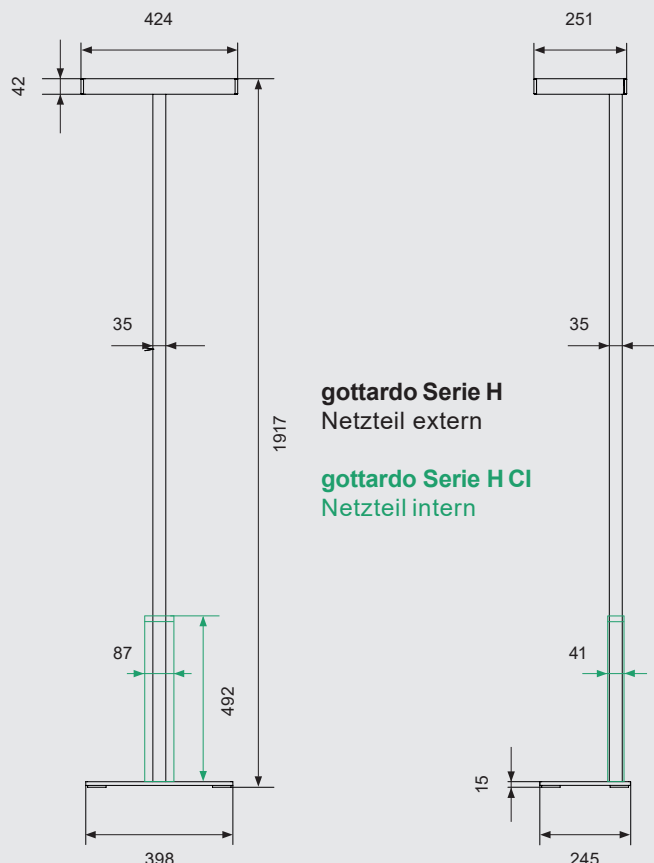
begeistert mit angenehm, hellem Licht und individuellen Lichtszenen für jede Wohn- und Arbeitssituation.

- 9'730 Lumen
- 112 Lumen/Watt (Energieeffizienzklasse A+)
- Farbwiedergabeindex (CRI) 96
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ 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.



Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	IR-Fernbedienung oder Touch-Bedienung
Dimmbar	Ja
Memoryfunktion	Ja
Bewegungssensor (PIR)	Ja
Umgebungslichtsensor (ALS)	Ja
Schwarmsystem gottardo LINK	Nein
Lichtszenen	5 x 5 vorprogrammierte Lichtszenen
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/50Hz (100-305 VAC/47-63 Hz)
Anschlussleistung	87.5 W/Standby <0.5W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	An alle gängigen Steckdosen anschliessbar, Kabel mit 3 Meter Kabellänge
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230 VAC/24VDC
Energieeffizienzklasse	A+
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L80B10C10) Δ 20 Jahren

Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	9'730 lm
Beleuchtungsstärke	1 – 2'000 lx (0.75m über Boden)
Lichtausbeute	112 lm/W
Farbtemperatur	2'700 – 6'500 Kelvin einstellbar
Farbwiedergabeindex (CRI)	96 (R9= 90,7)
Blendungsbewertung (UGR)	<13
Mechanische Eigenschaften	
Gewicht	H: 12.6 kg / H Cl: 14.5 kg
Abmessungen	Höhe: 1'917 mm Leuchtenkopf: B 251 x L 424 x H 42 mm Fuss: B 245 x L 398 x H 15 mm
Material	Aluminium, pulverbeschichtet
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer und satiniertes Diffusor)
Artikel, externes Netzteil	weiss L109.644 silbergrau L109.643 anthrazit L109.826 schwarz L109.645
Artikel, internes Netzteil	weiss L111.009 silbergrau L111.008 anthrazit L111.010 schwarz L111.011

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



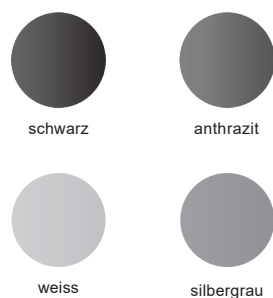
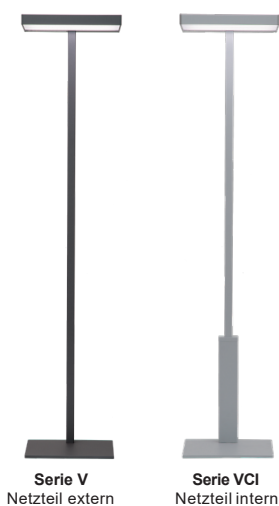
LED-Stehleuchte Serie V

Die smarte Leuchte für helle Köpfe

gottardo
swiss LED lighting



Serie V



Hauptmerkmale



Natürliches Licht

Die gottardo Serie V zeigt Farben kräftig und brillant in sehr natürlichem und angenehmen Licht (CRI96).



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 Stehleuchte 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.

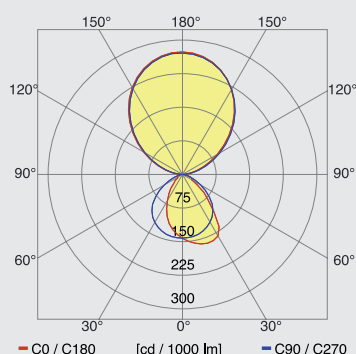
LED-Stehleuchte Serie V

Die smarte Leuchte für helle Köpfe

gottardo Serie V

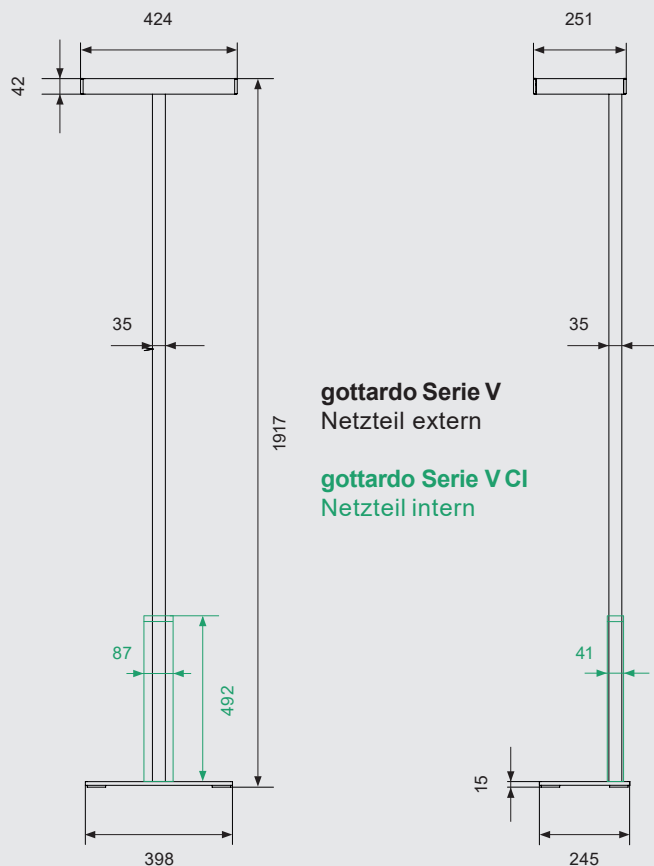
bringt angenehmes Licht und vielseitige Lichtszenen, intuitiv bedient über die App auf Ihrem Smartphone.

- 9'730 Lumen
- 112 Lumen/Watt (Energieeffizienzklasse A+)
- Farbwiedergabeindex (CRI) 96
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ ca 20 Jahre
- swiss made – Qualität aus dem Agerital, 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.



Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	Smartphone-App (Casambi) oder IR-Fernbedienung
Dimmbar	Ja
Memoryfunktion	Ja
Lichtszenen	Lichtszenen können programmiert werden (Casambi-App), 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/50Hz (100-305 VAC/47-63 Hz)
Anschlussleistung	87.5 W/Standby <0.5W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	An alle gängigen Steckdosen anschliessbar, Kabel mit 3 m Kabellänge
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230 VAC/24VDC
Energieeffizienzklasse	A+
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L80B10C10), Δ 20 Jahren

Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	9'730 lm
Beleuchtungsstärke	1 – 2'000 lx (0.75m 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	V: 12.6 kg / VCI: 14.5 kg
Abmessungen	Höhe: 1'917 mm Leuchtenkopf: B 251 x L 424 x H 42 mm Fuss: B 245 x L 398 x H 15 mm
Material	Aluminium, pulverbeschichtet
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer und satinierter Diffusor)
Artikel, externes Netzteil	weiss L110.186 silbergrau L110.187 anthrazit L110.188 schwarz L110.189
Artikel, internes Netzteil	weiss L111.012 silbergrau L111.013 anthrazit L111.014 schwarz L111.015

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



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 (CRI96).



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.

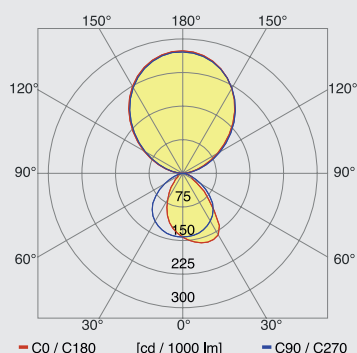
LED-Wandleuchte Serie V wall

Die smarte Leuchte für alle Räume

gottardo Serie V wall

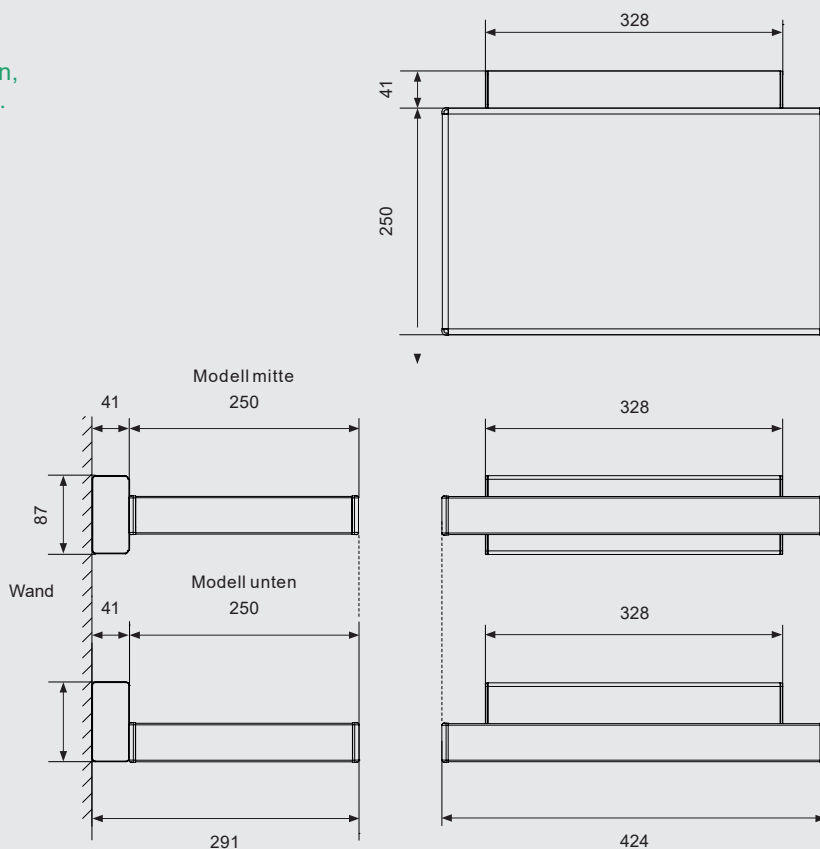
bringt angenehmes Licht und vielseitige Lichtszenen, intuitiv bedient über die App auf Ihrem Smartphone.

- 9'730 Lumen
- 112 Lumen/Watt (Energieeffizienzklasse A+)
- Farbwiedergabeindex (CRI) 96
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ 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
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 _{80B10C10}), Δ 20 Jahren

Optische Eigenschaften	
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	9'730 lm
Beleuchtungsstärke	1 – 2'000 lx (0.75m über Boden)
Lichtausbeute	112 lm/W
Farbtemperatur	2'700 – 6'500 Kelvin einstellbar
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 satinierter 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.



LED-Pendelleuchte Serie P

Die smarte Hängeleuchte

gottardo
swiss LED lighting

Serie P



anthrazit



schwarz



weiss



silbergrau

Hauptmerkmale



Natürliches Licht

Die gottardo Serie P zeigt Farben kräftig und brillant in sehr natürlichem und angenehmen Licht (CRI96).



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).



Balance

Der Leuchtwinkel des indirekten Lichts lässt sich individuell einstellen. So kann die Pendelleuchte problemlos in einer Dachwohnung montiert werden.



Bedienung über Ihr Smartphone

Die Pendelleuchte 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.

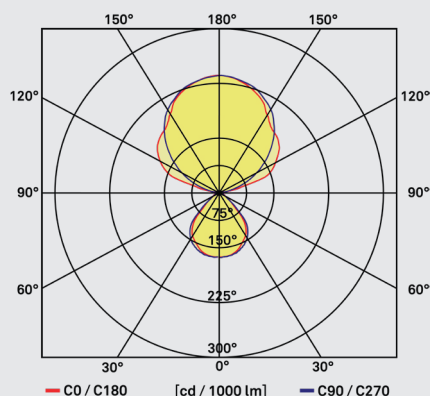
LED-Pendelleuchte Serie P

Die smarte Hängeleuchte

gottardo Serie P

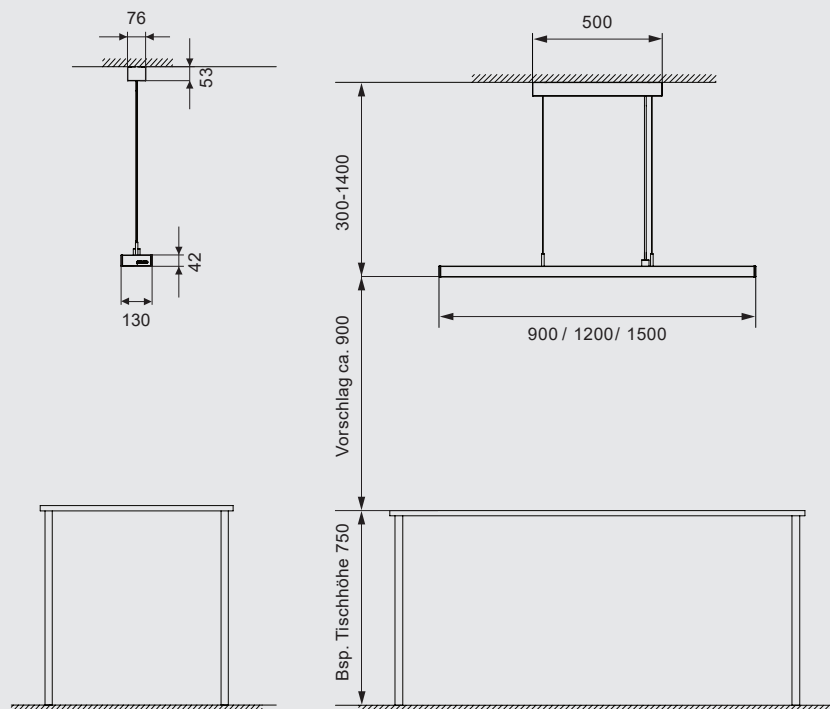
bringt angenehmes Licht und vielseitige Lichtszenen, intuitiv bedient über die App auf Ihrem Smartphone.

- 10'088 Lumen
- 109 Lumen/Watt (Energieeffizienzklasse A+)
- Farbwiedergabeindex (CRI) 96
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden Δ 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.



Allgemeine Eigenschaften	
Leuchtmittel	LED, light-emitting diode
Bedienung	Smartphone-App (Casambi) oder IR-Fernbedienung
Dimmbar	Ja
Memoryfunktion	Ja
Lichtszenen	Lichtszenen können programmiert werden (Casambi-App), 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 (200 - 240 VAC/ 47 - 63 Hz)
Anschlussleistung	92.4 W/Standby <0.5 W, bei einfacher Komm.
Anschluss/Leitung	Mit Baldachin an der Decke, Leuchtenauslass oder seitliche Einspeisung
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230 VAC/ 24 VDC
Energieeffizienzklasse	A+
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L _{80B10C10}), Δ 20 Jahre

Optische Eigenschaften				
Lichtaustritt	direkt/indirekt			
Lichtstrom	10'088 lm			
Beleuchtungsstärke	1 - 2'000 lx (0.75 m über Boden)			
Lichtausbeute	109 lm/W			
Farbtemperatur	2'700 - 6'500 Kelvin einstellbar			
Farbwiedergabeindex (CRI)	96 (R9= 86,3)			
Blendungsbewertung (UGR)	<13			
Mechanische Eigenschaften				
Gewicht Leuchtenkörper	P900:	3.1 kg / P1200: 4.1 kg / P1500: 5.1 kg		
Abmessungen	P900:	B 130 x L 900 x H 42 mm		
	P1200:	B 130 x L 1200 x H 42 mm		
	P1500:	B 130 x L 1500 x H 42 mm		
Material	Aluminium, pulverbeschichtet			
Raster/Entblendung	Acrylglas PMMA			
Artikel	P900		P1200	
	weiss	L 111.762	weiss	L 111.397
	silbergrau	L 111.764	silbergrau	L 111.437
	anthrazit	L 111.765	anthrazit	L 111.438
	schwarz	L 111.766	schwarz	L 111.439
	P1500			
	weiss	L 111.767		
	silbergrau	L 111.769		
	anthrazit	L 111.770		
schwarz	L 111.771			

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

D111.151-A



Casambi ready



MINERGIE
MEMBER