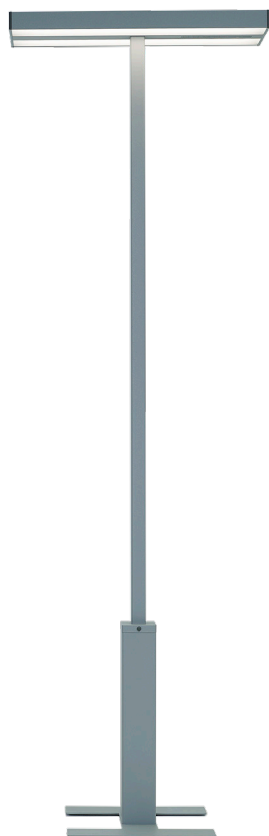


LED Stehleuchte Serie I

Die effizienteste Leuchte fürs Büro

gottardo
swiss LED lighting

Serie I



schwarz



anthrazit



silbergrau



weiss

Hauptmerkmale



Beste Effizienz

Mit nur 94 Watt produziert diese Leuchte einen Lichtstrom von 14'000 Lumen. Die effizienteste Leuchte am Markt (Minergie A++).



Indirektes Licht

Das indirekte Licht sorgt für eine blendfreie und gleichmässige Raumausleuchtung. Kombinieren Sie mehrere Leuchten, wird dieses angenehme Licht noch besser.



Perfekt für Mehrfacharbeitsplätze

Eine einzige gottardo Serie I leuchtet bis zu 4 Arbeitsplätze komfortabel aus. Das Netzteil ist im Leuchtenfuss integriert.



Umgebungslicht-Sensor

Die Helligkeitsregelung hält das Arbeitslicht konstant, auch wenn das Tageslicht sich verändert. Das entlastet die Augen und spart Strom.



Schwarm-System

Zum hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis gehört auch die intelligente Vernetzung der Leuchten mit gottardo Link.



Hochwertige Verarbeitung

Intelligente Steuerungselektronik und beste LED vereint in einer robusten Form aus Aluminium und Stahl.

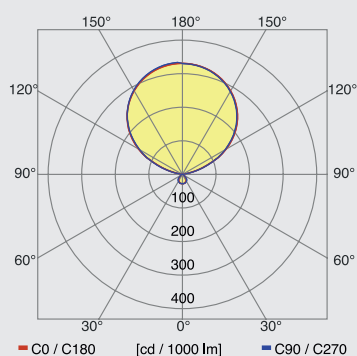
LED Stehleuchte Serie I

Für bestes Licht am Arbeitsplatz

gottardo Serie I

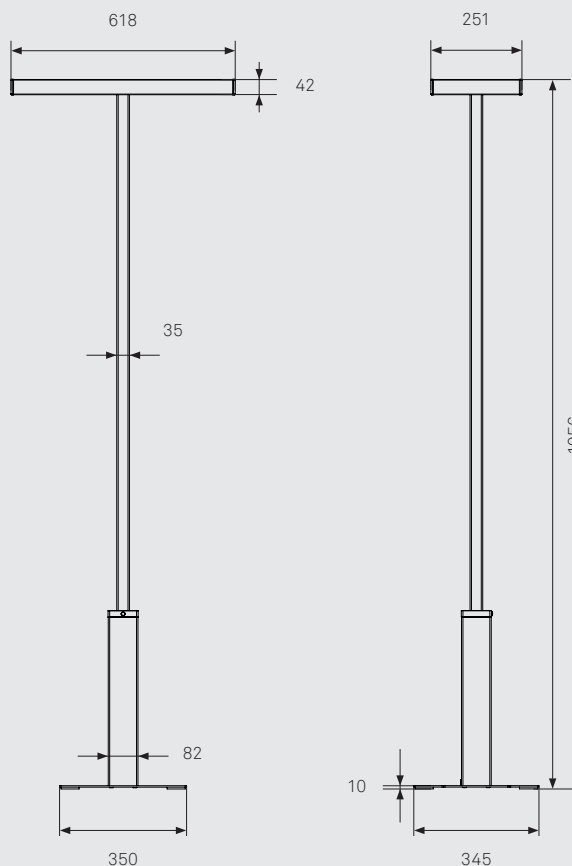
bietet eine sehr hohe Lichtleistung für mehrere Arbeitsplätze. Mit einem Handgriff zerleg- und transportierbar.

- 14'000 Lumen, 148 lm/W
- Integriertes Schwarm-System «gottardo link»
- absolut flimmerfrei
- 5 vorkonfigurierte Lichtszenen
- Bewegungssensor und Lichtregelung
- Licht neutralweiss (4000K) oder goldenes Licht (3500K)



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
Montageart	Bodenaufstellung
Bedienung	Touch-Bedienung
Dimmbar	Ja, stufenlos und flimmerfrei
Memoryfunktion	Ja
Bewegungssensor (PIR)	Ja, Zeit einstellbar (2/5/15/30/60min)
Umgebungslichtsensor (ALS)	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich	Ja
Schwarmtechnologie gottardo	Ja (gottardo Link)
Lichtszenen	5 programmierte Lichtszenen
Akustik	geräuschlos, auch gedimmt, ohne Lüfter
Temperaturbereich	5-40°C, 95%rH, nicht kondensierend
Normen	CE, EN62493, EN55015, EN61547
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 Minergie: Leuchte mit einfacher Kommunikation
Anschluss/Leitung	An alle gängigen Steckdosen anschliessbar, Apparatkabel mit 3 Meter Kabellänge
Betriebsgerät	Schaltnetzteil 230VAC/24VDC
Energieeffizienzklasse	A++
Lebensdauer	50'000 Betriebsstunden (L _{80B10C10}), ±20 Jahren

Optische Eigenschaften		
Lichtaustritt	direkt/indirekt, Verhältnis einstellbar	
Lichtstrom	14'000 lm	
Beleuchtungsstärke	500 - 2'000 lx (0.75 m über Boden)	
Lichtausbeute	148 lm/W	
Farbtemperatur	3'500 Kelvin, warm weiss 4'000 Kelvin, neutral weiss	
Farbwiedergabeindex (CRI)	85	
Blendungsbewertung (UGR)	9,2<16/<16 (längs/quer)	
Mechanische Eigenschaften		
Material	Aluminium pulverbeschichtet	
Artikel	3'500 K schwarz L108.531 anthrazit L110.793 silbergrau L108.529 weiss L108.530	4'000 K schwarz L108.375 anthrazit L110.792 silbergrau L108.374 weiss L108.376
Raster/Entblendung	Acrylglas (prismatischer Diffusor)	
Abmessungen	Höhe 1956 mm, Leuchtenkopf B 251 x L 618 x H 42 mm Fuss B 350 x L 345 x H 10 mm	
Gewicht	12 kg	

Technische Daten basierend auf Messdaten von unabhängigen, akkreditierten Messlaboren, Prüfstellen und Herstellerangaben. Die Leuchte erfüllt die aktuellen Normen. Änderungen vorbehalten. Stand Januar 2020.