

- Puristische LED Stehleuchte aus Aluminium für Multiarbeitsplätze mit hervorragender Entblendung (UGR < 11,9), für extrem entspanntes Arbeiten und Lesen
- Direkte Beleuchtung mit Abstrahlwinkel 75° (Minirefektoren mit Darklight-Blende), indirekte mit Abstrahlwinkel 150°
- Systemleistung 150 W, 75 W pro Ausleger (56 W direkt, 19 W indirekt)
- Tuneable White 830-857, Gesamtlichtstrom 15.500 lm, Effizienz 103 lm/W
- Standardlichtfarbe 840 a.A., Gesamtlichtstrom 18.300 lm, Effizienz 122 lm/W
- Geeignet für BAP und CAD-Arbeitsplätze sowie technisches Zeichnen (gem. DIN EN 12464-1)
- Dimmbar mittels integriertem Touch-Pad
- Bewegungs- und Tageslichtsensor
- Schutzart IP 20
- Schlagfestigkeitsklasse IK 06
- In drei Farben erhältlich – Silber (RAL 9006, Weißaluminium), Weiss (RAL 9003, Signalweiß) und Schwarz (RAL 7021, Schwarzgrau)



TECHNISCHE DATEN

Abmessung	H 1985 mm, siehe Maßskizze
Leistungsaufnahme	150 W (38 W direkt 112 W indirekt)
Energieverbrauch	150 kWh/1.000h
Farbwiedergabewert	Ra > 80
LED Typ	Samsung 2835
Abstrahlwinkel	75° direkt 150° indirekt
UGR	< 11,9
Farbkonsistenz	3 SDCM
Flimmern	± 3 %
Dimmbar	Touchdim
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeitsklasse	IK 06
Produktmaterial	Aluminiumgehäuse 6063AL, Stahlfuß
Produktgewicht	19 kg
Umgebungstemperatur	-20 °C ~ +45 °C
Luftfeuchtigkeit	10 - 90 %, nicht-kondensierend
Gewährleistung	5 Jahre

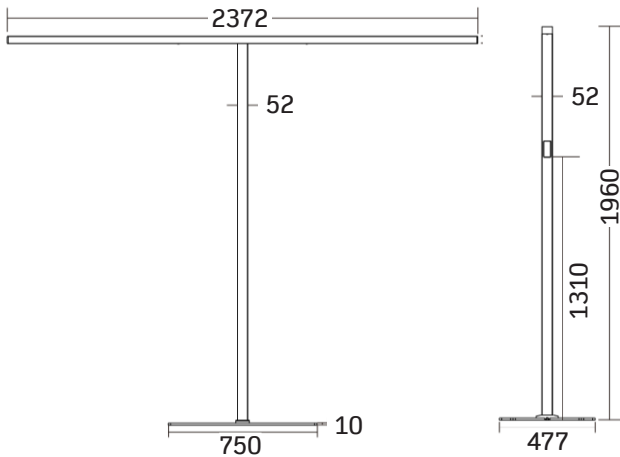


TREIBER

Eingangsspannung	200-240 VAC 50/60 Hz
Leistungsfaktor	0,95
Standby Power	< 1 W
THD (bei 230 V, 50 Hz, Volllast)	< 20 %
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,25 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	-20 °C ~ +50 °C

LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	150 W
Umgebungstemperatur	25 °C
Lampenlichtstromerhalt	L80
Lampenlebensdauerfaktor	B10
Lebensdauer	50.000 Std.



alle Maßangaben in mm

NORMEN

Sicherheit	EN60598-1, EN60589-2-1, EN60598-2-4, EN61347-1, EN61347-2 -13, EN62384, EN62493
EMV	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547



PRODUKTÜBERSICHT

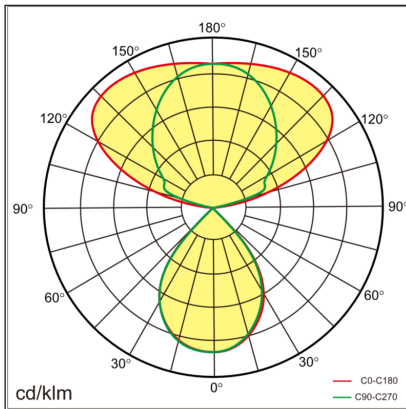
Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom gesamt	Lichtstrom direkt	Lichtstrom indirekt	Effizienz	EE Klasse
6987021	LED Stehleuchte SECRET SL-U silber 830-860 38W 75° direkt 112W 150° indirekt dimmbar Multi-Sensor	silber (RAL 9006, Weißaluminium)	75 ° direkt, 150 ° indirekt	3000 - 6000 K	15.500 lm	3915 lm	11585 lm	103 lm/W	F
6987022	LED Stehleuchte SECRET SL-U silber 840 38W 75° direkt 112W 150° indirekt dimmbar Multi-Sensor	silber (RAL 9006, Weißaluminium)	75 ° direkt, 150 ° indirekt	4000 K	18.300 lm	4635 lm	13665 lm	122 lm/W	E
6987023	LED Stehleuchte SECRET SL-U weiss 830-860 38W 75° direkt 112W 150° indirekt dimmbar Multi-Sensor	weiss (RAL 9003, Signalweiß)	75 ° direkt, 150 ° indirekt	3000 - 6000 K	15.500 lm	3915 lm	11585 lm	103 lm/W	F
6987024	LED Stehleuchte SECRET SL-U weiss 840 38W 75° direkt 112W 150° indirekt dimmbar Multi-Sensor	weiss (RAL 9003, Signalweiß)	75 ° direkt, 150 ° indirekt	4000 K	18.300 lm	4635 lm	13665 lm	122 lm/W	E

Lieferumfang: LED Stehleuchte SECRET SL-U, integrierter LED Treiber, 3 m Anschlussleitung mit Schutzkontakt-Winkelstecker, Installations- und Betriebsanleitung.

Alle Varianten besitzen eine **Lieferzeit** von mind. **16 Wochen**.

LEUCHTEN JE LSS

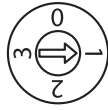
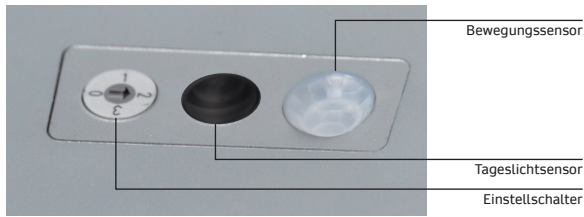
Typ	I _{max}	t _{puls}	B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
SECRET SL-U 150 W	21 A	445 µs	8	10	13	16	13	17	21	27



Lichtverteilungskurve SECRET SL-U
75° direkt 150° indirekt

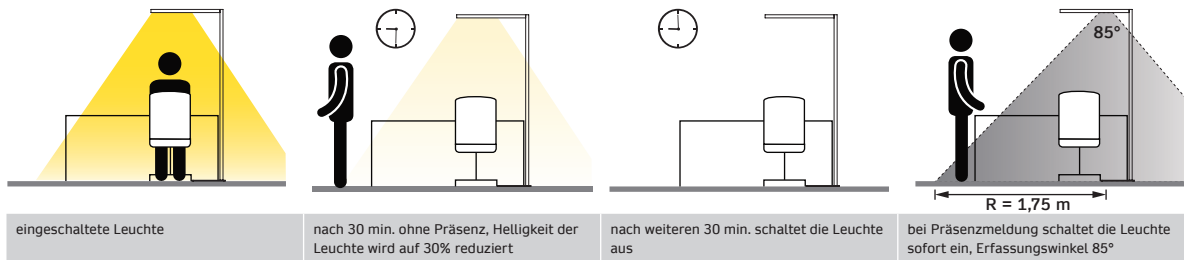
Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Arbeitsstätten EN 12464). Die Werte wie z.B. Beleuchtungsstärke (Lux), Blendungsbegrenzung (UGR) und Gleichmäßigkeit, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. mit DIALux, Relux) ermitteln. Dazu benötigen Sie die von uns zur Verfügung gestellten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES). Üblicherweise stellen wir diese Dateien auf unserer Website zur Verfügung. Sollten Sie diese einmal nicht dort finden, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsinnendienst.



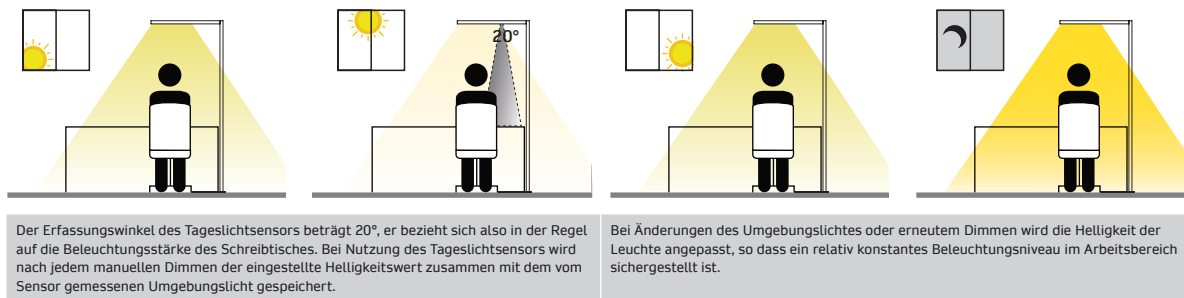


Einstell- position	Bewegungs- sensor	Tageslicht- sensor
0	AUS	AUS
1	EIN	AUS
2	EIN	EIN
3	AUS	EIN

BEWEGUNGSSENSOR



TAGESLICHTSENSOR



TOUCHPANELS



Das Touchpanel verfügt über drei Bereiche:

Mittlerer Bereich: Ein- und Ausschalter bzw. Veränderung der Farbtemperatur
Durch kurzes Antippen dieses Bereiches wird die Leuchte eingeschaltet, dabei wird sie automatisch auf die zuletzt gespeicherten Werte eingestellt.
Durch nochmaliges kurzes Antippen wird die Leuchte ausgeschaltet, die eingestellten Werte werden gespeichert.
Durch längeres Berühren des mittleren Bereiches wird die Farbtemperatur verändert. Sie wechseln die Änderungsrichtung indem Sie die Taste erneut länger berühren.

Oberer Bereich: indirektes Licht
Unterer Bereich: direktes Licht
Durch kurzes Antippen wird das jeweilige Licht ein- und ausgeschaltet.
Durch längeres Berühren wird das jeweilige Licht gedimmt, bei gewünschter Helligkeit loslassen.
Sie wechseln die Dimmrichtung indem Sie die Taste erneut länger berühren.

Die Touchpanels mit je drei Berührungsbereichen.
Rechts im Bild mit zusätzlicher Tunable White Funktion zur Regelung der Farbtemperaturen von 3.000 - 6.000 K.