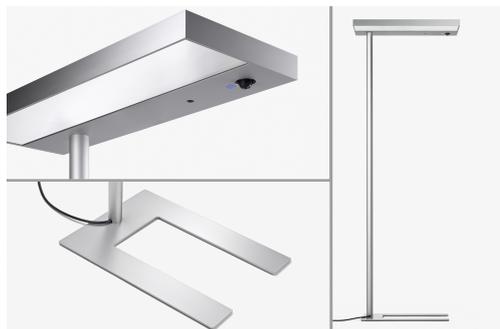


# ECO B Sunlight 1-er Arbeitsplatz links



## L84 6625.C

### Ausführung mit Steckertyp Schuko

Standrohrposition seitlich

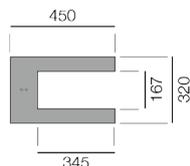
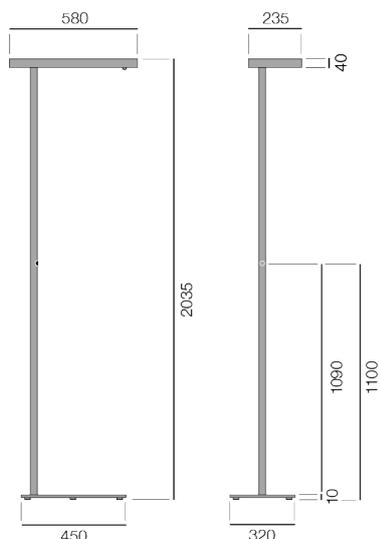
Leuchtenkopf mit Neigungsneivellierung und Standrohr aus Aluminium (Ø 34mm), chemisch mattiert und farblos eloxiert. Formschlüssig eingelegte LDP-Inlays mit Streufolie für hohe Entblendung und homogene Lichtverteilung auf der Optik. Schutz der LED-Platinen im Indirektanteil durch transparente und UV-stabile PMMA-Abdeckung. Halogenfreie interne Verdrahtung. Standfuss aus Stahl, silberfarbig pulverbeschichtet mit 6 Fussnocken. Zuleitung in Schwarz, Länge=2700mm bei Leuchtenhöhe 2035mm bzw. 2850mm bei Leuchtenhöhe 1870mm. Kabelaustritt seitlich oberhalb Fussplatte. Dimmbereich von 100% bis ca. 0.1%. Flickerfreie und geräuschlose Analogdimmung im Bereich zwischen 100% und 5%. Ab 5% vom Auge nicht wahrnehmbare PWM-Dimmung bei ca. 1500Hz, auf Wunsch auch deaktivierbar. Präsenzabhängige Tageslichtsteuerung Sensonic EDR mit asynchroner Regulierung des Direkt-/Indirektanteils.

### Sensonic EDR

1 LED-Taster für die Leuchtensteuerung. Auf Oberseite des Leuchtengehäuses 1 Drehregler für Nachlaufzeit (2–30 Min.), welcher gleichzeitig als Schalter für den Area-Test (Ausrichtung Präsenzmelder) dient. Richtbarer Präsenzmelder. Fremdlichtabhängige asynchrone Lichtregulierung mit bis zu 35% Energieeinsparung gegenüber synchroner Lichtregulierung. Standardeinstellung «Auto On»/«Auto Off». Für zusätzliche Energieeinsparung «Manuell On»/«Auto Off» einstellbar. LILO-Mode (Limited Indirect Light Output) für die Reduktion des Indirektlichts auf 75% (7070lm) bei 8345lm Leuchtenlichtstrom und einer reduzierten Leuchtenanschlussleistung von 59W einstellbar.

### Optionales Nachrüstkit Sensonic SPREAD

Einteilung in bis zu vier Leuchtengruppen möglich, welche kabellos kommunizieren und so für eine angenehme Lichtsituation mit einem fließenden Übergang von hell zu dunkel sorgen. Direkte Steuerung erfolgt über iPhone-App. (Für eine detaillierte Beschreibung siehe Bedienungsanleitung.)



### Länge / Breite / Höhe

580 / 235 / 2035mm

### Materialisierung

Aluminium, farblos eloxiert, Standrohr matt mit Taster

### Abdeckung/Optik

Längsprismatik (LDP) mit Primärdiffusor

### Gewicht

10.5kg

### Thermomanagement

passiv

### Lichtquellen

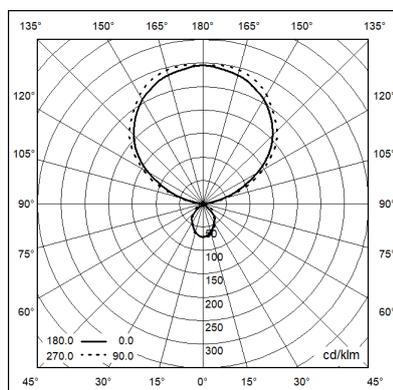
LED 3000K, CRI ≥80, 3 SDCM (initial)

LED 5000K, CRI ≥80, 3 SDCM (initial)

### Photobiologische Sicherheit (Risiko Gruppe)

Freie Gruppe (kein Risiko)

Die Leuchte oder Lampe stellt keine photobiologische Gefährdung dar, auch nicht bei kontinuierlicher, lang andauernder Exposition im Referenzabstand - sie sind unter allen Umständen sicher.



## ECO B Sunlight 1-er Arbeitsplatz links

**Lebensdauer**

50'000h L80/B10 bei 25°C

**Betriebstemperatur**

Ta = 10°C bis 35°C

**Lichtstrom netto**

LED: 1272lm (12%)  
LED: 9326lm (88%)  
Gesamt: 10598lm (100%)

**Lichtausbeute netto**

141lm/W

**Minergie® zertifiziert**

Nein, aber entspricht den Minergie® Anforderungen

**Blendungsbewertung UGR**

(x=4H/y=8H/s=0.25, 70/50/20)  
LED: UGR quer 7.1, UGR parallel 9.4

**Leuchtdichte bei  $\gamma=65^\circ$** 

$\leq 3000\text{cd/m}^2$

**Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)**

Ja

**Anschlussleistung**

75.1W

**Standby Leistung**

<0.2W

**Steuerung**

Sensonic EDR (patentiert)  
· Tageslichtsensor und Präsenzmelder  
· Optimierte asynchrone Direkt- und Indirektlicht Regulierung über EDR Funktion  
· Bis zu 35% Energieeinsparung gegenüber synchroner Lichtregulierung  
· Schalten und Dimmen über Taster möglich  
· Optional mit SPREAD (Schwarmfunktion und Bedienung via iPhone iOS APP)

**Speisung**

230V 50/60Hz

**Speisungsanschluss**

Anschlusskabel Steckertyp T12, 3x1mm<sup>2</sup>, 2700mm, schwarz

**Schutzklasse**

Klasse I (Schutzleiter)

**Schutzart IP**

IP20

**Durchgangsverdrahtung**

Nein

**Halogenfreie interne Verdrahtung**

Ja

**Garantie**

5 Jahre Alteme Garantie

**Lieferung**

2 Verpackungseinheiten

## ECO B Sunlight 1-er Arbeitsplatz links

### Zubehör zu L84 6625.C



**Universaltischadapter**

Aluminium farblos eloxiert, Klemmbereich 0–75mm, passendes Standrohr auf Anfrage.

**Z00 0007**



**Tischadapter zu USM-Adaptionpunkt**

schwarz eloxiert, passendes Standrohr auf Anfrage

**Z00 0009**

Tischadapter zu USM-Adaptionpunkt, schwarz eloxiert

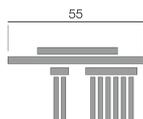


**USM Tischbeinadapter**

Edelstahl hochglanzpoliert, einfache Montage und Demontage durch simplen Klemmmechanismus für USM-Tischbein, passendes Standrohr auf Anfrage.

**Z00 0008**

USM Haller Tischbeinadapter, hochglanz



**SPREAD-Modul-Nachrüstkit**

SPREAD Modul Nachrüstkit für SENSONIC EDR inkl. Geräteabdeckung mit Fenster

**L95 9001**

SPREAD Modul Nachrüstkit für SENSONIC EDR inkl. Geräteabdeckung mit Fenster