

ECO E 2-er Arbeitsplatz – Standrohr eckig



L23 4824.C

Ausführung mit Steckertyp Schuko

LED 3000K oder 4000K
Standrohrposition seitlich

Leuchtenkopf mit Tragchassis Aluminium, chemisch mattiert und farblos eloxiert. Formschlüssig eingelegte Kegel-Mikroprismatik-Inlays mit Streufolie für hohe Entblendung und homogene Lichtverteilung auf der Optik. Schutz der LED-Platinen im Indirektenteil durch transparente und UV-stabile PMMA-Abdeckung. Halogenfreie interne Verdrahtung. Standrohr Aluminium, chemisch mattiert und farblos eloxiert mit schwarzem Taster. Standfuss Stahl mit 6 Fussnocken, silber pulverbeschichtet. Zuleitung 3x1mm², Länge 3000 mm, schwarz. Stecker Typ T12 bzw. Schutzkontakt (Schuko).

zusätzlich für Sensonic Basic Version

Eingebauter Präsenzmelder und tageslichtabhängige Lichtregulierung im Leuchtenkopf. Integrierte Infrarot-Schnittstelle für optionale Fernsteuerung. Manuelle Einstellung des Sollwertes durch Doppelklick am Taster oder automatische Einstellung (80% der maximalen Beleuchtungsstärke) über Programmierungs-Taster am Leuchtenkopf.

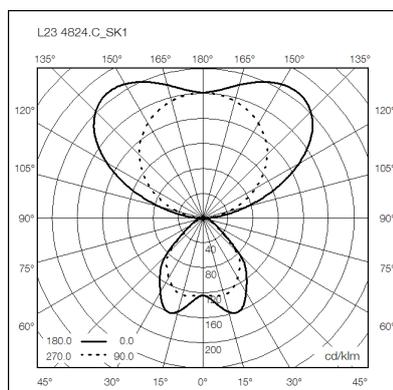
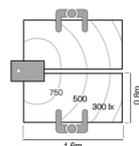
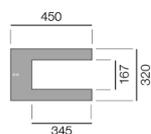
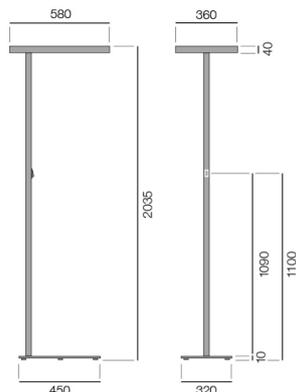
Begrenzbare Präsenzerfassung

Der Präsenzerfassungsbereich lässt sich mittels zwei herausziehbarer Blenden begrenzen.

Optionales Nachrüstkit Sensonic Basic Swarm

Nachrüstkit passend zur Sensonic Basic Steuerung für kabellose Kommunikation mehrerer Leuchten für die nutzungsabhängige Anpassung der Beleuchtungsstärke am Arbeitsplatz ohne Lichtinseln.

Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C (EPREL-Eintragungsnummer 833899)



Länge / Breite / Höhe

580 / 360 / 2035mm

Materialisierung

Aluminium, farblos eloxiert, Standrohr matt

Abdeckung/Optik

Kegel-Mikroprismatik (CDP) mit Primärdiffusor

Gewicht

11.3kg

Thermomanagement

passiv

Lichtquellen

2 LED direkt 3000K, CRI ≥80, 3 SDCM (initial)
2 indirekt 3000K, CRI ≥80, 3 SDCM (initial)

Lebensdauer

50'000h L80/F10 bei 25°C

Betriebstemperatur

Ta = 10°C bis 35°C

ECO E 2-er Arbeitsplatz – Standrohr eckig

Lichtstrom netto

LED direkt: 2508lm (28%)
indirekt: 6496lm (72%)
Gesamt: 9004lm (100%)

Lichtausbeute netto

113lm/W

Minergie® zertifiziert

Nein

Blendungsbewertung UGR

($x=4H/y=8H/s=0.25$, 70/50/20)
LED direkt: UGR quer 12.9, UGR parallel 11.9

Leuchtdichte bei $\gamma=65^\circ$

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

Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)

Ja

Anschlussleistung

80W

Standby Leistung

<0.5W

Steuerung

Sensonic Basic
· Tageslichtsensor und Präsenzmelder
· Synchrone Direkt- und Indirektlicht Regulierung
· Schalten, Dimmen und Sollwertspeicherung über Taster am Standrohr möglich
· Optional mit Fernbedienung konfigurier- und steuerbar
· Optional drahtlose Schwarmfunktion mittels Nachrüst Kit

Speisung

230V 50/60Hz

Speisungsanschluss

Anschlusskabel Steckertyp Schuko, leuchtenseitig C14, 3x1mm², 3000mm, schwarz

Schutzklasse

Klasse I (Schutzleiter)

Schutzart IP

IP20

Betriebsgerät

LED Konverter dimmbar

Durchgangsverdrahtung

Nein

Garantie

5 Jahre Alteme Garantie

Lieferung

2 Verpackungseinheiten

Bemerkungen

Standby incl. SWARM Upgrade Kit <1.0W

ECO E 2-er Arbeitsplatz – Standrohr eckig

Zubehör zu L23 4824.C



Sensonic Basic User Remote

Bedienung der Leuchte komfortabel vom Sitzplatz aus. Aktuelle Lichtszenen können auf bis zu vier Speichertasten gespeichert werden um sie zu einem späteren Zeitpunkt jederzeit wieder abrufen zu können.

Die Holiday-Funktion ermöglicht die temporäre Deaktivierung der Präsenzerkennung bspw. während einer Ferienabwesenheit.

Es stehen ausserdem 16 geschützte Kanäle zur Verfügung um die User-Remote auf bestimmte Leuchten anzulernen um eine unabhängige Bedienung mehrerer Leuchten zu gewährleisten.

Z00 0002 Sensonic Basic User Remote,
Benutzerfernbedienung



Sensonic Basic Master Remote

Umfangreiche, kundenspezifische Einstellungen können über die Master-Remote individuell definiert und angepasst werden (bspw. Manuell ein/ Auto aus, Nachlaufzeit, Standby-Level, Deaktivierung Tageslichtsteuerung/ Präsenzdetektion, etc.).

Z00 0001 Sensonic Basic Master Remote,
Konfigurationsfernbedienung



Nachrüstkit Sensonic Basic Swarm

Nachrüstkit passend zur Sensonic Basic Steuerung für kabellose Kommunikation mehrerer Leuchten für die nutzungsabhängige Anpassung der Beleuchtungsstärke am Arbeitsplatz ohne Lichtinseln. Einfache Gruppierung (Gruppe 1-7) und Zonendefinition (Zone A-G) durch Drehcodierschalter (max. 8 pro Gruppe und max. 28 pro Zone). Die zwei separaten Gruppenwahlschalter ermöglichen die Definition von überlappenden Gruppen. Im Repeater-Modus kann die Übertragungsdistanz zudem verdoppelt werden (nur eine Leuchte pro Zone erlaubt). Einfache und schnelle Montage durch Magnetbefestigung und Anschlusskabel mit Steckkontakt.

Z00 0040 Nachrüstkit Sensonic Basic Swarm