

# HORIZONT Office Sensonic Basic Steckertyp T12



## U3314 41124.B

### Standrohr Schwarz

RAL9005

Bürostehleuchte, fremdlichtabhängige Lichtregulierung und Präsenzerkennung, bestehend aus Leuchtenchassis, Standrohr mit Fussplatte, Textilschirm und Optik.

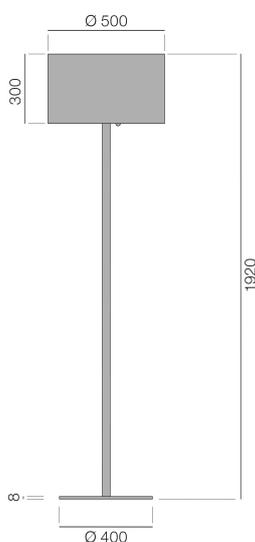
Leuchtenchassis aus Aluminium-Kokillenguss, weiss lackiert (RAL 9016), mit Aufnahme für Standrohr. Ringförmige LED-Platine, direkt strahlend, mit Schutzblister. LED-Platine, indirekt strahlend, mit klarem Schutzglas. Betriebsgerät und Buchsen für Steckverbinder für Taster und Netzkabel zwischen Standrohr und Leuchtenchassis.

Standrohr: Ø 34 mm, Aluminium; Standfuss: Ø 400 mm, Stahl, weiss lackiert (RAL 9016), mit Taster (Dimmfunktion und Programmierung des Helligkeitssollwerts). Zwei Kabel mit Verbindungsstecker für Anschluss an Chassis. Zuleitung > 2500 mm, mit Stecker Typ 12, schwarz. Kabelaustritt oberhalb der Fussplatte.

Textilschirm aus weiss lackiertem Drahtgestänge mit semitransluenter PVC-Folie und schwer entflammbarem, weissem Textilbezug (100% Polyester). Werkzeuglos durch Magnetbefestigung am Chassis montierbar. Aufnahme der Optik durch Einkragung auf der Schirm-Unterseite.

Mikroprismatik-Optik, mit Sensor neben Standrohr (Passiv-Infrarot und Lichtmessung), inkl. Kabel und Steckverbinder. Programmierung des Helligkeitssollwerts über Tasterbefehl am Standrohr.

Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C (EPREL-Eintragungsnummer 833900)



### Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 1920mm

### Durchmesser ø

500mm

### Abdeckung/Optik

Mikroprismatik

### Gewicht

16.3kg

### Thermomanagement

passiv

### Lichtquellen

LED direkt 4000K, CRI ≥80, 3 SDCM (initial)  
LED indirekt 4000K, CRI ≥80, 3 SDCM (initial)

### Photobiologische Sicherheit (Risiko Gruppe)

Freie Gruppe (kein Risiko)

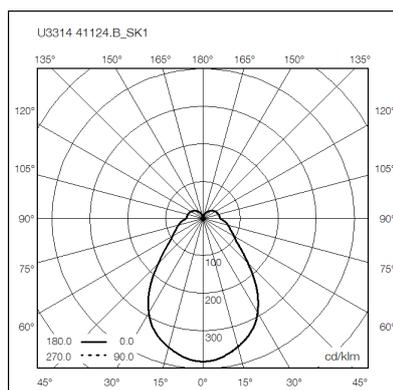
Die Leuchte oder Lampe stellt keine photobiologische Gefährdung dar, auch nicht bei kontinuierlicher, lang andauernder Exposition im Referenzabstand - sie sind unter allen Umständen sicher.

### Lebensdauer

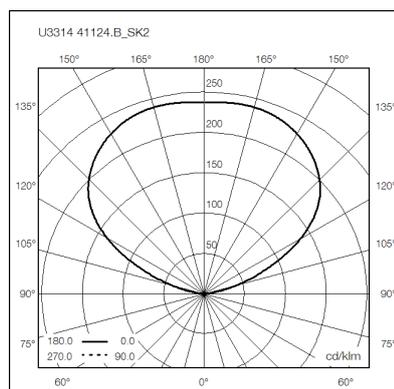
60'000h L80/B10 bei 25°C

### Betriebstemperatur

Ta = 10°C bis 30°C



# HORIZONT Office Sensonic Basic Steckertyp T12



## Lichtstrom netto

LED direkt: 4198lm (70%)  
 LED indirekt: 1776lm (30%)  
 Gesamt: 5974lm (100%)

## Lichtausbeute netto

88lm/W

## Minergie® zertifiziert

Nein

## Blendungsbewertung UGR

(x=4H/y=8H/s=0.25, 70/50/20)  
 LED direkt: UGR quer 16.2, UGR parallel 16.2

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

$\leq 2000\text{cd/m}^2$

## Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)

Ja

## Anschlussleistung

68W

## Standby Leistung

<0.4W

## Steuerung

Tageslichtsensor und Präsenzmelder

## Speisung

230V 50/60Hz

## Speisungsanschluss

Anschlusskabel Steckertyp T12, leuchtenseitig C14, 3x1mm<sup>2</sup>, 3000mm, schwarz

## Schutzklasse

Klasse I (Schutzleiter)

## Schutzart IP

IP20

## Reflektor

freistrahlend

## Durchgangsverdrahtung

Nein

## Halogenfreie interne Verdrahtung

Ja

## Garantie

5 Jahre Alteme Garantie

## Lieferung

5 Verpackungseinheiten

---

## HORIZONT Office Sensonic Basic Steckertyp T12

### Zubehör zu U3314 41124.B



#### Fernbedienung zu HORIZONT Sensonic Basic

**Z00 0031** Fernbedienung zu HORIZONT mit Sensonic Basic Steuerung.