

HORIZONT Office Sensonic Basic Steckertyp T12



U3414 31144.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 entflammarem, 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 833899)



Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 2085mm

Durchmesser ø

500mm

Abdeckung/Optik

Mikroprismatik

Gewicht

16.5kg

Thermomanagement

passiv

Lichtquellen

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

Photobiologische Sicherheit (Risiko Gruppe)

Freie Gruppe (kein Risiko)

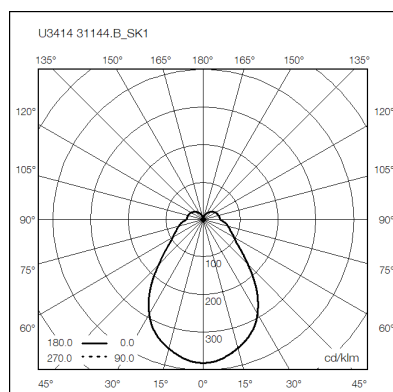
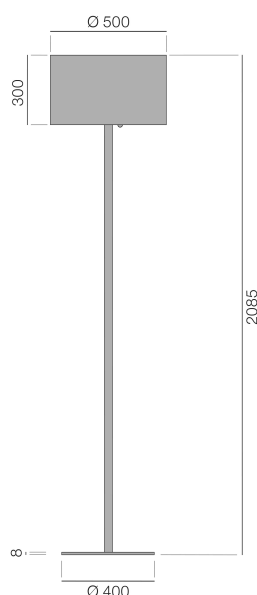
Die Leuchte oder Lampe stellt keine photobiologische Gefährdung dar, auch nicht bei kontinuierlicher, lang andauernder Exposition im Referenzabstand - sie sind unter allen Umständen sicher.

Lebensdauer

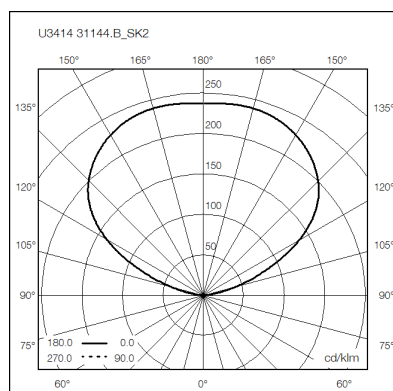
60'000h L80/B10 bei 25°C

Betriebstemperatur

Ta = 10°C bis 30°C



HORIZONT Office Sensonic Basic Steckertyp T12



Lichtstrom netto

LED direkt: 6354lm (79%)
LED indirekt: 1640lm (21%)
Gesamt: 7994lm (100%)

Lichtausbeute netto

71lm/W

Minergie® zertifiziert

Nein

Blendungsbewertung UGR

(x=4H/y=8H/s=0.25, 70/50/20)
LED direkt: UGR quer 18.2, UGR parallel 18.2

Leuchtdichte bei $\gamma=65^\circ$

$\leq 2500 \text{ cd/m}^2$

Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)

Ja

Anschlussleistung

113W

Standby Leistung

<0.45W

Steuerung

Tageslichtsensor und Präsenzmelder

Speisung

230V 50/60Hz

Speisungsanschluss

Anschlusskabel Steckertyp T12, leuchtenseitig C14, 3x1mm², 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 U3414 31144.B



Fernbedienung zu HORIZONT Sensonic Basic

Z00 0031 Fernbedienung zu HORIZONT mit Sensonic Basic Steuerung.