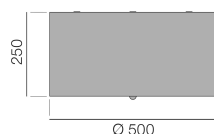


HORIZONT Anbauleuchte Sensoric Basic

U1013 41124.B



Small

D=500 H=250mm

Runder Leuchtenkörper mit fremdlichtabhängiger Lichtregulierung und Präsenzerkennung für Deckenanbaumontage, bestehend aus Leuchtenchassis, Textilschirm und Optik.

Leuchtenchassis aus Aluminiumblech, weiss lackiert (RAL 9016). Ringförmige LED-Platine, direkt strahlend, mit Schutzblister. Betriebsgerät und Netzklemme für Einspeisung auf Leuchtenchassis vormontiert. Interne Verdrahtung halogenfrei.

Textilschirm aus weiss lackiertem Drahtgestänge mit semitransluzenter PVC-Folie und schwer entflammablem, weissem Textilbezug (100% Polyester). Werkzeuglos durch Bajonettverschluss an Chassis montierbar. Aufnahme der Optik durch Einkragung auf der Schirm-Unterseite.

Mikroprismatik-Optik mit zentralem Sensor (Passiv-Infrarot und Lichtmessung), inkl. Kabel und Steckverbinder. Programmierung des Helligkeitssollwerts über Tasterbefehl oder separat erhältliche Fernbedienung möglich.

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

DALI

LED



IP20



Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 250mm

Durchmesser ø

500mm

Abdeckung/Optik

Mikroprismatik

Gewicht

3.5kg

Thermomanagement

passiv

Lichtquellen

LED direkt 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

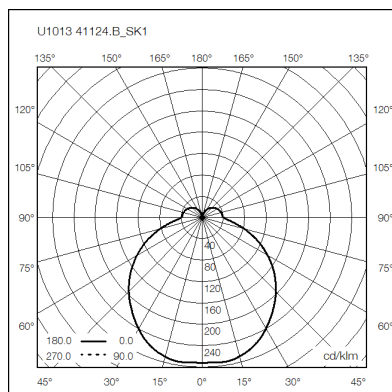
60'000h L80/B10 bei 25°C

Betriebstemperatur

Ta = 10°C bis 30°C

Lichtstrom netto

4339lm



HORIZONT Anbauleuchte Sensoric Basic

Lichtausbeute netto

83lm/W

Minergie® zertifiziert

Nein

Blendungsbewertung UGR

($x=4H/y=8H/s=0.25$, 70/50/20)

UGR quer 19.6, UGR parallel 19.6

Leuchtdichte bei $\gamma=65^\circ$

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

Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)

Nein

Anschlussleistung

52W

Standby Leistung

$< 0.25 \text{ W}$

Steuerung

Tageslichtsensor und Präsenzmelder

Speisung

230V 50/60Hz

Speisungsanschluss

Anschlussklemme, $5 \times 1.5 \text{ mm}^2$

Schutzklasse

Klasse I (Schutzleiter)

Schutzart IP

IP20

Reflektor

freistrahlend

Durchgangsverdrahtung

Ja

Halogenfreie interne Verdrahtung

Ja

Garantie

5 Jahre Alteme Garantie

Lieferung

3 Verpackungseinheiten

HORIZONT Anbauleuchte Sensoric Basic

Zubehör zu U1013 41124.B



Fernbedienung zu HORIZONT Sensoric Basic

Z00 0031 Fernbedienung zu HORIZONT mit Sensoric Basic Steuerung.