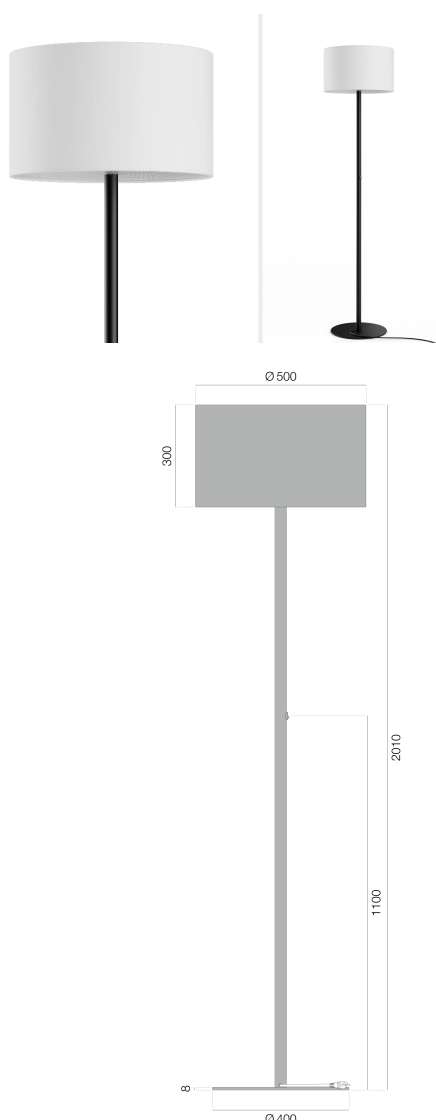


Horizont **STUDIO** Stehleuchte schwarz



U1404.42443.C

Medium

Polyester-Leuchterschirm weiss in Grösse M. Leuchtenchassis aus Aluminium, Pulverbeschichtet weiss RAL 9016. Speziell entwickelte LED-Platine für Direkt- und Indirektlicht – wahlweise bestückt mit LEDs in CRI 90 und den Farbtemperaturen 3000 K und 4000 K. Primärer LED-Schutzblister opal, zum Schutz der LED-Platine während Montage und Homogenisierung der Schirmausleuchtung. Mikroprismatische Optik in Leuchterschirm aufliegend für optimale Entblendung. Opale Abdeckung über Indirektlicht für weiches Indirektlicht. Standrohr aus Aluminium (Ø 34 mm) – wahlweise in den Oberflächenveredelungen chemisch mattiert und farblos eloxiert, Pulverbeschichtet in Weiss (RAL 9016) oder Schwarz (RAL 9005). Schwarzer Taster in Standrohr integriert, um Sollhelligkeitswert zu definieren oder Leuchte ein-, resp. auszuschalten. Leuchtenfuss rund Ø 400 Millimeter pulverbeschichtet in Silber (RAL 9006), Weiss (RAL 9016) oder Schwarz (RAL 9005). In mikroprismatik eingesetzte Präsenz- und Tageslichtsensorik bei Sonsonic B Ausführungen. Touchdimfunktion mittels Taster im Standrohr bei Touchdim Ausführungen. LED-Betriebsgerät wahlweise in On/Off oder DALI2 Anschlusskabel schwarz mit Netzstecker Typ 12 resp. Typ F, Länge 3000mm. 5 Verpackungseinheiten.



Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 300mm

Durchmesser ø

500mm

Abdeckung/Optik

Mikroprismatik

Gewicht

13.1kg

Thermomanagement

passiv

Lichtquellen

LED-Platine in-/direkt 4000K CRI90 doppelt bestückt Horizont 4000K, CRI ≥90, 3 SDGM (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

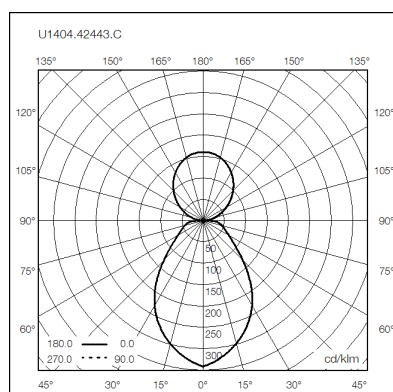
50'000h L80/B10 bei 25°C

Lichtstrom netto

direkt: 6248lm indirekt: 3352lm

Lichtausbeute netto

107lm/W



Horizont **STUDIO** Stehleuchte schwarz

Minergie® zertifiziert

Nein

Blendungsbewertung UGR

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

UGR quer 17, UGR parallel 17

Leuchtdichte bei $\gamma=65^\circ$

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

Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)

Ja

Anschlussleistung

90W

Standby Leistung

<0.15W

Steuerung

TouchDim

Speisung

230V 0/50/60Hz

Speisungsanschluss

Anschlusskabel Steckertyp Typ-F (Schuko), 3x0.75mm², 3000mm, schwarz

Schutzklasse

Klasse I (Schutzleiter)

Schutzart IP

IP20

Durchgangsverdrahtung

Nein

Halogenfreie interne Verdrahtung

Ja

Garantie

5 Jahre Alteme Garantie

Lieferung

5 Verpackungseinheiten