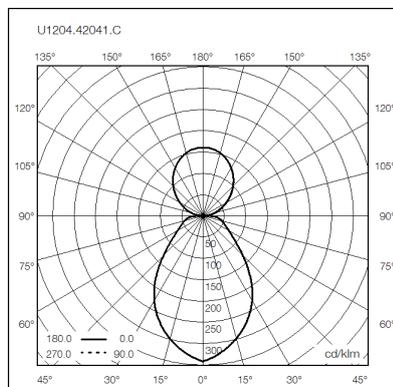
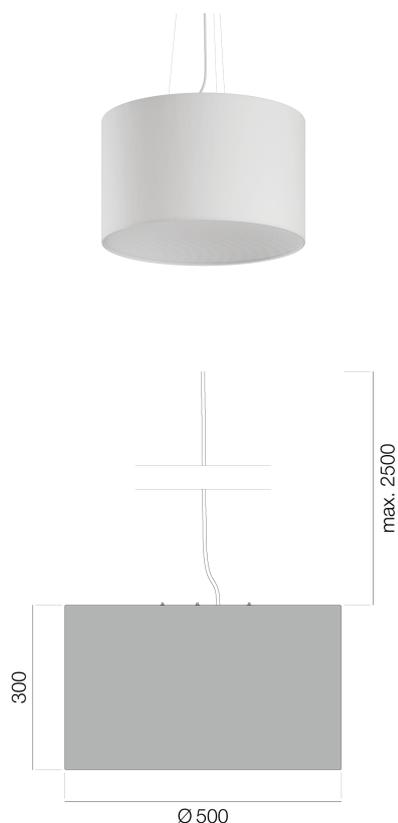


Horizont STUDIO Pendelleuchte direkt/indirekt

U1204.42041.C

Medium

Polyester-Leuchtschirm weiss in Grössen S, M oder L. Leuchtenchassis aus Aluminium, Pulverbeschichtet weiss RAL 9016 mit integrierten Seilhaltern. Speziell entwickelte LED-Platinen für Direkt- und Indirektlicht – wahlweise bestückt mit LEDs in CRI 90 und den Farbtemperaturen 3000 K, 4000 K und Tunable White (2700 K bis 6500 K). Primärer LED-Schutzblister opal, zum Schutz der LED-Platine während Montage und Homogenisierung der Schirmausleuchtung. Mikroprismatische Optik in Leuchtschirm aufliegend für optimale Entblendung. Opale Abdeckung über Indirektlicht für weiches und schattenfreies Indirektlicht. In Mikroprismatik eingesetzte Präsenz- und Tageslichtsensorik bei Sensoric B Ausführungen. LED-Betriebsgerät wahlweise in On/Off oder DALI2. Anschlusskabel 5 x 0.75 mm², resp. 3 x 0.75 mm² transparent, Länge 2500mm. 3 Verpackungseinheiten. Deckenmontagematerial ist separat zu bestellen (siehe Zubehör).



EN
12464

Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 300mm

Durchmesser \varnothing

500mm

Abdeckung/Optik

Mikroprismatik

Gewicht

4.4kg

Thermomanagement

passiv

Lichtquellen

LED-Platine in-/direkt 4000K CRI90 doppelt bestückt Horizont 4000K, CRI \geq 90, 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

50'000h L80/B10 bei 25°C

Lichtstrom netto

direkt: 6248lm indirekt: 3352lm

Lichtausbeute netto

107lm/W

Minergie® zertifiziert

Nein

Horizont STUDIO Pendelleuchte direkt/indirekt

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

Speisung

230V 0/50/60Hz

Speisungsanschluss

Anschlusskabel, 2500mm, transparent

Schutzklasse

Klasse I (Schutzleiter)

Schutzart IP

IP20

Durchgangsverdrahtung

Ja

Halogenfreie interne Verdrahtung

Ja

Garantie

5 Jahre Alteme Garantie

Lieferung

3 Verpackungseinheiten

Horizont STUDIO Pendelleuchte direkt/indirekt

Zubehör zu U1204.42041.C



Baldachin mit integrierter Zugentlastung und 3-Seilabhangung Rund

Z00 0051 Baldachin mit integrierter Zugentlastung und 3-Seilabhangung Rund



Affenschaukelbaldachin mit zwei zugentlasteten Kabelausfuhungen

Z00 0052 Affenschaukelbaldachin mit zwei zugentlasteten Kabelausfuhungen



Affenschaukelbaldachin mit drei zugentlasteten Kabelausfuhungen

Z00 0053 Affenschaukelbaldachin mit drei zugentlasteten Kabelausfuhungen



Kabelhalter fur Deckenbefestigung mit 3-Seilaufhangung

Z00 0055 Kabelhalter fur Deckenbefestigung mit 3-Seilaufhangung



Hohldeckenbefestiger mit Zugentlastung und 3-Seilaufhangung

Z00 0057 Hohldeckenbefestiger mit Zugentlastung und 3-Seilaufhangung



Deckenbefestigerset fur 3-Punktaufhangungen

Z00 0058 Deckenbefestigerset fur 3-Punktaufhangungen