



Die Planus Duo Side passt ideal für Arbeitsplätze in Blockstellung und mit besonders hohen Anforderungen an die Lichtposition. Die direkt über dem Tisch angeordneten Leuchtenköpfe bringen optimale Ausleuchtung auf beide Seiten. Die Ausleger sorgen für die Vermeidung von Schattenwurf durch hohe Anbauwände und Bildschirme. Mit der Schwarmintelligenz haben Sie die Möglichkeit, Ihre Leuchtengruppe untereinander über die Sensorik kommunizieren zu lassen. Benachbarte Leuchten kommunizieren über die Sensorik somit intelligent. Ihr Licht begleitet Sie smart und vorausschauend.

Anwendungsbereich: Bildschirmarbeitsplätze

Schutzklasse I, Schutzart IP 20

Gehäuse:

- Aluminium Strangpressprofil

Abmessungen:

- je Kopf: Länge x Breite x Höhe: 900 x 230 x 35 (mm)
- Fuß: Länge x Breite: 880 x 300 (mm) mit Ausschnitt
- Höhe: 2.150 mm

Oberfläche:

- Pulverbeschichtung
- Standardfarben: weiß, schwarz, titansilber
- weitere RAL-Farben auf Anfrage

Lichttechnik:

- Direkt: 30% (15%)
- Indirekt: 70% (85%)
- Lichtfarbe: 4000K (3000K, 5000K optional)
- Farbwiedergabe (CRI): > 80 (> 90 optional)
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 3 SDCM
- UGR: < 14
- Flickerfrei Pst < 0,5 SVM < 0,5
- Entblendung durch MLO*

Bestückung:

- Linear LED Modul
- Lebensdauer LED: L80B10 50.000 h
- Leuchtenlichtstrom (Brutto): 26.400 lm
- Leuchtenlichtstrom (Netto): 23.200 lm
- Effizienz: 145 lm/W
- Anschlussleistung: 160 W
- Austauschbare Trägerarmatur für LED-Module zum Wechsel der LED-Technik

Elektrotechnik:

- Anschlussleitung Länge: 3.000 mm
- Sensorik mit Schwarmintelligenz
- Einstellmöglichkeiten über Android-Apps
- alle verbauten Elektro-Komponenten sind zertifiziert nach:



*Multi-Layer-Optik: Mikroprismenscheibe und zusätzliche Streuscheibe

Made in Germany

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bitte verwenden Sie immer die aktuellsten Datenblätter. Stand:08/2020

