

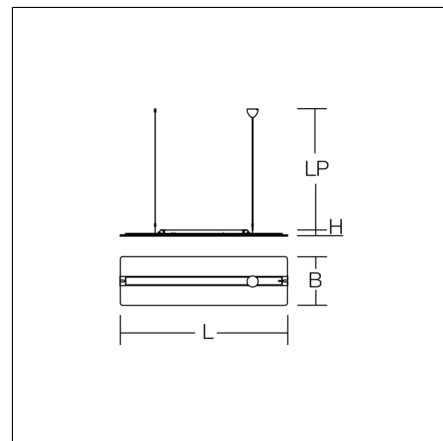
TWINDOT K

312262.002.1.730 | Pendelleuchten



Pendelleuchten
4051859261827
L 1200, B 350, H 45

Pendel
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Pendelleuchte mit extrem flachen und rahmenlosen Erscheinungsbild. Leuchtenmittelsteg aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet. Transparenter Lightguide aus UV-stabilem Acrylglas (PMMA) mit TWINDOT-Prismatik. Lichtlenkung durch perfekt blendfreie TWINDOT-Technologie für angenehm sanftes Licht mit weichen Schatten. Gleichmäßig breite Lichtverteilung indirekt und direkt. Lichtaustritt direkt 55%, indirekt 45%. 2-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar mit transparenter Anschlussleitung. Betriebsgerät im Leuchtenmittelsteg integriert. Mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar. Hervorragend geeignet für Bürobereiche (RUG ≤ 19) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

Produktdaten

Länge L	1200 mm
Breite B	350 mm
Höhe H	45 mm
Pendellänge LP	500-1200 mm
Gewicht	6.03 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	6500 lm
Bemessungsleistung	54 W
Systemeffizienz	120 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	17,5
Ausstrahlwinkel	down 91°/102° up 163°/151°
LED-Lebensdauer	60000h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	smart+free (Bluetooth)
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	8
Leuchten an Sicherung B16A	13
Leuchten an Sicherung C10A	13
Leuchten an Sicherung C16A	21
Einschaltstrom / Einschaltzeit	53 A / 200 μ s
CIE Flux Code / CEN Flux Code (Lumcat)	47 77 94 55 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +45 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC