

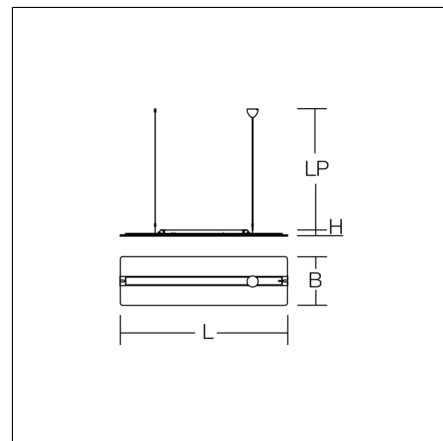
TWINDOT K

312264.002.2.730 | Pendelleuchten



Pendelleuchten
4051859261896
L 1500, 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. Tunable White dynamisch einstellbar von 2700 K bis 6500 K. Mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar. Für Human Centric Lighting (HCL) in Verbindung mit RZB-Lichtmanagementsystemen geeignet. Hervorragend geeignet für Bürobereiche ($RUG \leq 19$) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

Produktdaten

Länge L	1500 mm
Breite B	350 mm
Höhe H	45 mm
Pendellänge LP	500-1200 mm
Gewicht	7.33 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	7900...8050 lm
Bemessungsleistung	62...67 W
Systemeffizienz	118...128 lm/W
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 / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	6
Leuchten an Sicherung B16A	10
Leuchten an Sicherung C10A	10
Leuchten an Sicherung C16A	16
Einschaltstrom / Einschaltzeit	39 A / 286 μ s
CIE Flux Code / CEN Flux Code	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