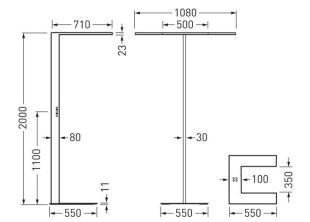


TOC: 7705451

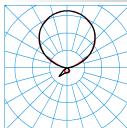




₹ CE

Produktmerkmale und Kenndaten	
Leuchtentyp	Exklusive LED-Standleuchte mit 2 separat voneinander steuerbaren Leuchtenköpfen, direkt und indirekt strahlend. Für die normgerechte Ausleuchtung von gegenüberliegenden Doppelarbeitsplätzen insbesondere, wenn diese durch Schutzwände voneinander abgeschott
Montageart	Aufstellen
Leuchtenoptik	Der Direktanteil der Leuchte bewirkt mit seiner breiten, leicht asymmetrischen Lichtstärkeverteilung eine sehr gleichmäßige Ausleuchtung der Schreibtischoberfläche. Der Indirektanteil mit lambertscher Lichtverteilung bewirkt eine optimale Raumausleuchtung
Anschlussleistung	180 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	29.000 lm
Lichtausbeute	161 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9006 Weißaluminium
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium Strangpressprofil und Aluminium Druckguss. Leuchtenfuß in U-Form.
Anschlussart	Netzstecker
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	17 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	1
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Länge-Netto	710 mm
Breite-Netto	1.080 mm
Höhe-Netto	2.000 mm
Gewicht	25,2 kg

Lichtverteilungskurven



LuceoS S-U PAW-IL 300-830 03+LLWP(LEO1) TX245535

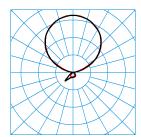
C0 - C180 C90 - C270

DIN 5040: E03 UTE: 0,08 D + 0,91 T CEN Flux Code: 53 86 96 8 100 49 82 98 92

LuceoS S-U PAW-IL 300-830 ETDI 03+LLWP

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 7705451



LuceoS S-U PAW-IL 300-830 03+LLWP(LEO2) TX245542

C0 - C180

DIN 5040: E03 UTE: 0,08 D + 0,91 T CEN Flux Code: 53 86 96 8 100 49 82 98 92

Ausschreibungstext

Exklusive LED-Standleuchte mit 2 separat voneinander steuerbaren Leuchtenköpfen, direkt und indirekt strahlend. Für die normgerechte Ausleuchtung von gegenüberliegenden Doppelarbeitsplätzen insbesondere, wenn diese durch Schutzwände voneinander abgeschottet sind. In Formensprache und lichttechnischen Eigenschaften harmoniert die Standleuchte mit Hänge- und Anbauleuchten sowie weiteren Standleuchten-Varianten im Projekt. Die Lieferung der Leuchte effolgt zum Schutz der Einzelkomponenten in 4 Packstücken. Der Direktanteil der Leuchte bewirkt mit seiner breiten, leicht asymmetrischen Lichtstärkeverteilung eine sehr gleichmäßige Ausleuchtung der Schreibtischoberfläche. Der Indirektanteil mit lambertscher Lichtverteilung bewirkt eine optimale Raumausleuchtung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 16. Bildschimrarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1. Bemessungslichtstrom 29000 Im, Bemessungsleistung 180,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 161 Im/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium Strangpressprofil und Aluminium Druckguss. Leuchtenfuß in U-Form. Farbe silbergrau, Jösungsmittelfrei pulverbeschichtet. (RAL 9006). Weitere Farben auf Anfrage erhältlich. Leuchtenhöhe: 2000 mm, Länge / Breite Standfuß: 550 mm / 550 mm / 550 mm , Länge / Breite Leuchtenkopf: 1080 mm x 710 mm, Höhe Leuchtenkopf: 23 mm. Standrohrmaße: 80 mm x 80 mm. Schutzklasse (EN 61140): 1, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Anschluß mittels flexibler Anschlussleitung 3 x 1 mm ² (Schuko-Stecker und Kaltgerätbuchse C14), Länge ca. 3000 mm. Alternative Steckertypen verfügbar: Anschluss-Stecker Typ J SEV, Schweiz, Anschluss-Stecker Typ BS, Britisch Standard 1363. Die Anschlussleitung ist im Lieferumfang enthalten. Das Produkts erfült die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien