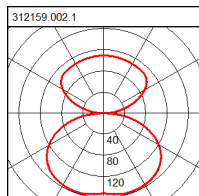
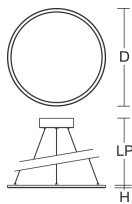


Sidelite ECO

312159.002.1 | Pendel-Flächenleuchten

Pendelleuchten
4051859186236
LED
D 580, H 15



Dekorative runde LED Pendel-Flächenleuchte. Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff transparent. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung. Lichtaustritt direkt 50%, indirekt 50%. 3-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar. Betriebsgerät im Baldachin. Hervorragend geeignet für Bürobereiche ($UGR \leq 19$) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

Maße und Gewichte

Durchmesser D 580 mm
Höhe H 15 mm
Pendellänge LP 300-1500 mm
Gewicht 4,45 kg

Leuchtmittel

Leuchtmittel LED
Farbtemperatur 4000K
Farbwiedergabeindex Ra 80
Farbtoleranz (MacAdam) 3
Lebensdauer 50000 h (L80/B50)
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 0

Lichttechnik

Farbtemperatur 4.000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom 3.550 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 19,7
Ausstrahlwinkel kombiniert Down 1 145°
Ausstrahlwinkel kombiniert Up 1 145°

Elektrotechnik

Betriebsgerät	Konverter
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	15
Leuchten an Sicherung B16A	25
Einschaltstrom / Einschaltzeit	16 A / 100 μ s
Ripplestrom / Flicker	5 %
Bemessungsleistung	39 W
Leuchtenlichtausbeute	92 lm/W
Klirrfaktor (THD)	10 %
Leistungsfaktor	0,98

Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 40
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	5 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
ULOR	41,4 %
Handelszeichen	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	37 69 92 59 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	E
Bereitschaftsschaltung / non maintained	Umgebungstemperatur / temperature ambiente => 5 °C ... + 30 °C