

Pendelleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt/indirekt strahlend - mit Randaufhellung

Extrem flaches von BUSSE Design+Engineering GmbH gestaltetes Leuchtengehäuse, Aluminiumstrangpressprofil natur eloxiert, sichtbare Bauhöhe 23mm; abgerundete Stirnseiten Aluminium natur eloxiert, hohe Stabilität durch Querverstrebungen aus Edelstahl; Gehäusefarbe aluminium natur eloxiert; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, Indirektanteil und längsseitig strukturiert leuchtende Seitenflächen über Abdeckung aus satiniertes Polycarbonatfolie als Staubschutz, hohes Lichtstrompaket mit Direkt- und Indirektanteil im Lichtstromverhältnis 2:1; Lichtfarbe neutralweiss (840) im Direkt- und Indirektanteil mit sehr guter Farbkonsistenz und hoher Farbwiedergabe Ra > 80; für Bildschirmarbeitsplätze, 65° < 3000cd/m² rundumt blendet nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1; Zwei DALI LED Treiber integriert, Direkt- und Indirektanteil über handelsübliche Taster dimmbar;

. Elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5x0,75mm², Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set in Länge max. 1900mm im Lieferumfang enthalten. Taster sind bauseits zu stellen.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	42161416570
EAN-Nummer	4020863289776
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP 65°<3000, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber dimmbar über Taster (2 Stück)
Verdrahtung	5x0.75mm²
Systemleistung	56W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K+4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	8898lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	159lm/W
UGR q/l	15.5 / 16.3

**MECHANIK**

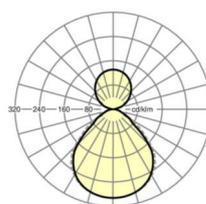
Gehäusefarbe	aluminium natur eloxiert
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1394mm x 309mm x 41mm
Gewicht (netto)	5.4kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage

**Maße**

L	1394 mm	Länge
B	309 mm	Breite
H	41 mm	Höhe
A1	750 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/42161416570>



Referenz	LED 8900lm 840/840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	65 % / 35 %
UGR q/l	15.5 / 16.3
BAP	65° < 3000cd/m²

