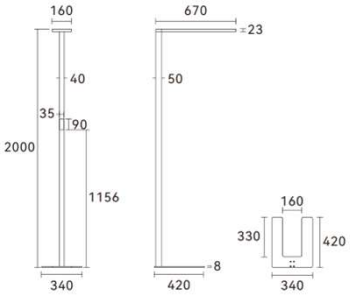
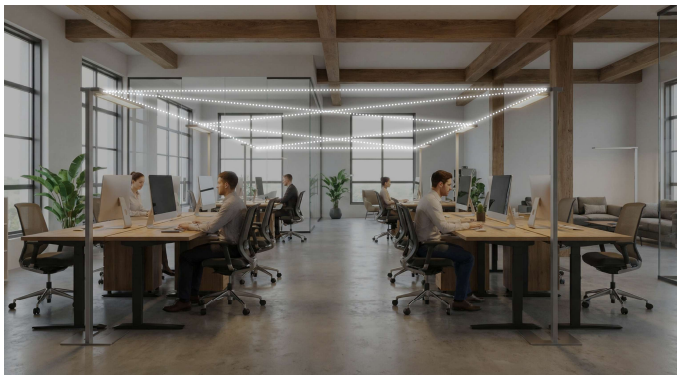
BOB

Stehleuchte





BOB Schwarm HCL
100 W 3000-5700K UGR >14



BOB verbindet minimalistisches Design mit hochwertigen Materialien und präziser Verarbeitung. Der ultraflache Leuchtenkopf von nur 23 mm sorgt für eine elegante Optik und effiziente Wärmeableitung. Die Kombination aus asymmetrischem Downlight und leistungsstarkem indirektem Up-Light ermöglicht eine gleichmässige und angenehme Ausleuchtung des Arbeitsplatzes mit einer hohen Gleichmässigkeit von **U_0 > 0,75**. **Human Centric Lighting (HCL)** unterstützt durch dynamische Anpassung von Lichtintensität und Lichtfarbe den natürlichen Tagesrhythmus. Die integrierte **Schwarmfunktion** ermöglicht die intelligente Kommunikation mehrerer Leuchten untereinander und sorgt für eine bedarfsgerechte, vernetzte Beleuchtung.
Up- und Downlight lassen sich unabhängig über das integrierte Bedienfeld steuern. Anwesenheits- und Tageslichtsensoren ergänzen die intelligente Lichtsteuerung und ermöglichen einen komfortablen sowie energieeffizienten Betrieb.

Produktdaten	
Montageart	Stehleuchte
Lichtverteilungskurve	100° 70°
Farbtemperatur	3000-5700K
Bemessungslichtstrom	13000lm
Anschlussleistung	100W
Lichtausbeute	130lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 50000H
Farbwiedergabeindex	>90
Schutzklasse	II
Farbtoleranz	3 SDCM
UGR	<14
U0	>0.753
Leuchtenfarbe	Weiss Silber Schwarz
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, Touchpanel APP
Anschlussart	Kabel Stecker T12
Sensorik	Präsenz und Tageslicht
Steuerung	Schwarmfunktion / HCL / APP
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Höhe	2000mm
Länge	670mm
Breite	160mm
Gewicht	11.3 kg
Garantie	5 Jahre

Die produktabbildungen können farblich und technisch von der tatsächlichen leuchten spezifika-tion abweichen. Irrtum und technische anderungen vorbehalten.