

Matric SX | System 40 mm Floor One Head



DE LED-Stehleuchte. Direkt- indirektstrahlend. Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil. Oberfläche weiß, silber, graphit, schwarz, champagner oder kupferfarben lackiert. Weitere Oberflächenoptionen siehe Lightnet-Surface-Collection oder RAL nach Wahl. Direktanteil über Präzisionslinsen mit Abblendraster für breite rotationssymmetrische Lichtstärkeverteilung bei gleichzeitig hoher Blendungsbegrenzung ($UGR < 19$). Abblendraster in verschiedenen Farbkombinationen erhältlich. Microprismenoptik mit optimierter Blendungsbegrenzung ($UGR < 19$) speziell für Office-Anwendungen bei vollständiger Lichtpunktauflösung. Intuitives Bedienfeld im Leuchtenmast für getrennt stufenlose Dimmung und Schaltung der Kammern für Direkt-/ Indirektlicht, bei Tunable White oder Integration von Multisensor- oder Schwarmtechnologie gemeinsame Steuerung der Lichtkammern. Optional: HCL-Control für automatisches, dem Tagesverlauf angepasstes, biodynamisches Licht. Farbtemperatur 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 6500K oder Tunable White (2700-6500K). Binning initial $\leq$ MacAdam 3. Farbwiedergabe $CRI > 80$, $CRI > 90$ oder Full Spectrum. Rechteckige Fußplatte aus Stahl mit U- oder Side-Cut-Out für unterschiedliche Tischausführungen, Lackierung passend Leuchtenkörper. 4m Anschlusskabel mit länderspezifischem Stecker (EU, CH, UK).

EN LED free-standing luminaire. Direct-indirect light distribution. Luminaire body made of aluminum profile. Surface white, silver, graphite, black, champagne or copper coated. Further surface options see Lightnet-Surface-Collection or RAL of your choice. Direct light using precision lenses with louvre for wide uniform symmetrical light distribution with high glare limitation ($UGR < 19$). Louvre available in various colour finishes. Microprismatic screen with optimized glare reduction ($UGR < 19$) especially for workplaces with uniform and enhanced light transmission. Intuitive pole mounted control panel for dimming and switching the direct/indirect light separately, joint control of the light chambers with Tunable White or integration of multi-sensor or swarm technology. Optional: HCL-Control for automatic biodynamic light adapted to the course of the day. Colour temperature 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 6500K or Tunable White (2700-6500K). Binnings $\leq$ MacAdam 3. Colour rendering $CRI > 80$, $CRI > 90$ or Full Spectrum. Rectangular steel base plate with U- or Side Cut-Out for different table designs, colour matching luminaire body. 4m power cable with country-specific plug (EU, CH, UK).

L SXL SM - 8 30 M - L1570-UB*-A

Product Family	L: Matric
Type	SX: Direct-Indirect
Optical System	L: Lens Louvre*, A: Microprismatic
Surface Finish	W: Snow White, V: Ivory White, A: Satin Silver, S: Radiant Silver, U: Urban Graphite, B: Jet Black, H: Anodic Champagne, K: Satin Copper
Control Gear	X: Separately Dimmable, M: Multisensor, R: Swarm Control, B: HCL, C: Casambi
Colour Rendering	8: CRI>80, 9: CRI>90, F: Full Spectrum
Colour Temperature	27: 2700K, 30: 3000K, 35: 3500K, 40: 4000K, 65: 6500K, TW: Tunable White 2700-6500K
Power	M: Medium Power, H: High Power
Size	Head Length in mm: L1470 (Separately Dimmable), L1570 (Multisensor, Swarm Control, HCL, Casambi)
Base	I: T-Shape, U: U-Cut-Out
Reflector*	W: Snow White, B: Jet Black, A: Satin Silver, H: Anodic Champagne, K: Satin Copper, G: Satin Gold
Plug	A: Schuko CEE 7/7 (Type E+F), B: CH T12 (Type J), C: UK BS 1363 (Type G), D: Wieland, E: WAGO

IP20

-220-240V

50-60 Hz

IK 02

≤3 MACADAM

MEDIUM POWER 185/10 5000H

CE

UK CA

