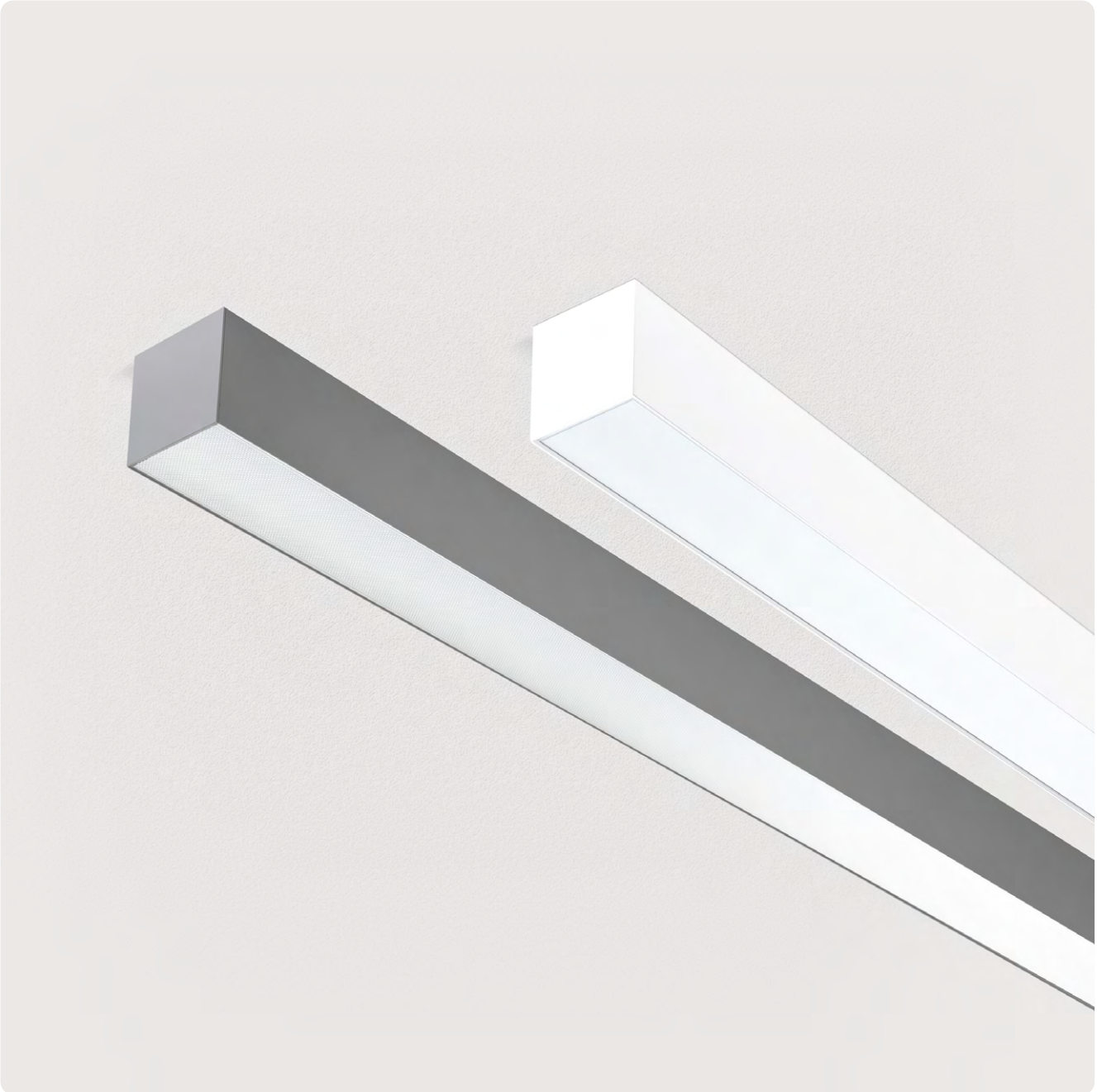
Matric A5 | System 81mm Surface



FR Luminaire LED pour montage mural ou saillie/plafonnier. Éclairage uniquement direct. Canal lumineux en profilé d'aluminium avec une largeur de profilé de 81mm. Fabrication des longueurs sur-mesure au millimètre près suivant les besoins et spécifications. Surface/finition naturel-anodisée ou thermolaquée/poudrée blanc, graphite, noir, champagne ou cuivre. Autres options de finition voir Lightnet-Surface-Collection ou RAL au choix. Optique/Diffuseur microprisme en verre acrylique spécial et grille/réflecteur en alluminium satiné avec une limitation optimisée de l´éblouissement pour applications et utilsations dans les bureaux/poste de travail. Diffuseur opal satiné pour un éclairage général avec une transmission maximale et répartition homogène des points lumineux. Wallwasher/Asymétrique pour éclairage homogène de surfaces verticales. Driver/Convertisseur intégré dans le luminaire, au choix allumage ON/OFF ou dimmable (DALI, Touch-Dim, Casambi). Température de couleur 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 6500K ou Tunable White (2700-6500K). Binning initial ≤ MacAdam 3. Rendu de couleur IRC> 80, IRC>90 ou Full Spectrum. Sur demande: Intégration de projecteurs, composants d´éclairage de secours, technologie de sensor/cellule.

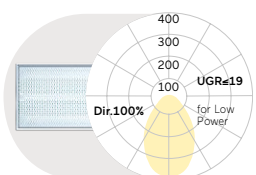
ES Luminaría tipo LED para sobreponer en pared o techo. Iluminación directa solo. Canal de luz hecho de perfil de aluminio con un ancho de via de luz de 81mm. Las longitudes pueden ser fabricadas al milímetro de acuerdo con las especificaciones. Superficie anodizada natural o lacado de blanca, grafito, negro, champagne o cobre. Acabados adicionales según Lightnet-Surface-Collection o RAL seleccionable. Óptica microprismática de cristal acrílico especial y rejilla satinada de aluminio con reducción optimizada del deslumbramiento, especialmente para el uso en oficinas. Difusor opal satinado para iluminación general con grado máximo de transmisión y resolución homogénea del punto de luz. Bañador de pared para la iluminación homogénea de superficies verticales. Balastro integrado en la luminaria, opcionalmente on-off o atenuable (DALI, Touch-Dim, Casambi). Temperatura de color 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K o Tunable White (2700-6500K). Binning inicial ≤ MacAdam 3. Índice de reproducción cromática IRC>80, IRC>90 o Full Spectrum. Bajo pedido: Integración de proyectores, componentes de iluminación de emergencia, tecnología de sensores.

L A5 O W E - 8 30 M - L890

Product Family	**L**: Matric
Type	**A5**: Direct only
Optical System	**A**: Microprismatic, **O**: Opal Diffuser, **M**: Satin Louvre, **G**: Wallwasher
Surface Finish	**W**: Snow White, **V**: Ivory White, **E**: Silver Anodised, **U**: Urban Graphite, **B**: Jet Black, **H**: Anodic Champagne, **K**: Satin Copper
Control Gear	**E**: On/Off, **L**: DALI, **H**: Touch-Dim, **C**: Casambi, **6**: DALI DT6 for TW, **8**: DALI DT8 for TW
Colour Rendering	**8**: CRI>80, **9**: CRI>90, **F**: Full Spectrum [except 2200K]
Colour Temperature	**22**: 2200K, **27**: 2700K, **30**: 3000K, **35**: 3500K, **40**: 4000K, **65**: 6500K, **TW**: Tunable White 2700-6500K [L890-L2055]
Power	**E**: Low Power, **M**: Medium Power, **H**: High Power
Size	Luminaire Length in mm: **L600**, **L890**, **L1182**, **L1475**, **L1765**, **L2055**
On Request	Special Length Versions, 90°Corner, Midpin Downlight XD, Midpin Spotlights XM, Midpin Spotlights XP, Midpoint Spotlights, 3-Phase Track, Multisensor [L1182-L2055], Emergency Module [L1182-L2055]

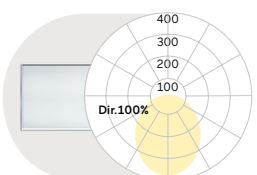
IP20 · ~220-240V · 50-60 Hz · IK 02 · RG0 · ≤3 MacAdam · LOW POWER L90B10 50.000h · MEDIUM POWER L85B10 50.000h · HIGH POWER L80B10 50.000h · CE · UKCA

Microprismatic | Direct



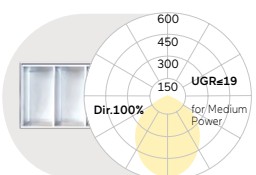
L mm	Lumen/Watt Low Power	Lumen/Watt Medium Power	Lumen/Watt High Power
600	1000lm/11W	1380lm/15W	2010lm/21W
890	1510lm/15W	2070lm/21W	3020lm/31W
1182	2010lm/19W	2760lm/26W	4020lm/40W
1475	2510lm/23W	3450lm/32W	5030lm/49W
1765	3010lm/27W	4140lm/38W	6030lm/59W
2055	3510lm/34W	4830lm/47W	7040lm/70W

Opal Diffuser | Direct



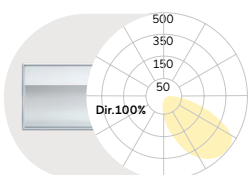
L mm	Lumen/Watt Low Power	Lumen/Watt Medium Power	Lumen/Watt High Power
600	1200lm/11W	1650lm/15W	2400lm/21W
890	1800lm/15W	2480lm/21W	3600lm/31W
1182	2400lm/19W	3300lm/26W	4810lm/40W
1475	3000lm/23W	4130lm/32W	6010lm/49W
1765	3600lm/27W	4950lm/38W	7210lm/59W
2055	4200lm/34W	5780lm/47W	8410lm/70W

Satin Louvre | Direct



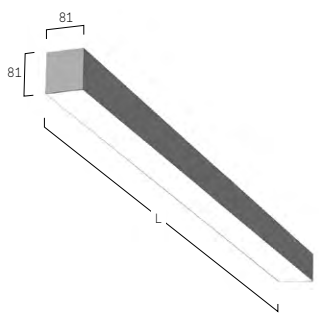
L mm	Lumen/Watt Medium Power	Lumen/Watt High Power
600	1270lm/15W	1840lm/21W
890	1900lm/21W	2770lm/31W
1182	2530lm/26W	3690lm/40W
1475	3170lm/32W	4610lm/49W
1765	3800lm/38W	5530lm/59W
2055	4430lm/47W	6450lm/70W

Wallwasher | Direct



L mm	Lumen/Watt High Power
600	1180lm/15W
890	1770lm/21W
1182	2360lm/27W
1475	2950lm/33W
1765	3540lm/39W
2055	4130lm/47W

Lumen Values: Luminarie luminous flux at 4000K/CRI>80. Other configurations on request.





90° Corner
Opal/Microprismatic



Midpin Downlight XD
770lm/10W/Ø40mm



Midpin Spotlight XM
770lm/10W/Ø40mm



Midpin Spotlight XP
770lm/10W/Ø40mm



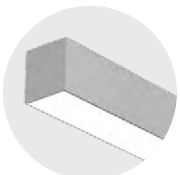
Midpoint Spotlight XP
1000lm/19W–3000lm/31W
Ø90mm



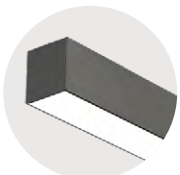
Multisensor



W Snow White



E Silver Anodised



U Urban Graphite



B Jet Black



H Anodic Champagne



K Satin Copper