Midpoint F7 | Recessed



FR Projeceur LED pour montage encastré dans des plafonds prévus à la découpe et ouvertures. Convertisseur inclus mais livré séparément, au choix avec alimentation simple allumage ON/OFF ou dimmable (DALI). Corps du luminaire en aluminium thermolaqué/poudré blanc, argent, noir ou champagne. Autres options de finition voir Lightnet-Surface-Collection ou RAL au choix. Module/COB LED XICATO ARTIST en option pour une qualité d'éclairage maximale et un rendu des couleurs exceptionnel (IRC>97) + 5 ans de garantie sur le niveau des couleurs (MacAdam≤3) ou ECO pour u e efficacité é nergétique et un rapport qualité-prix optimal + IRC supérieur à 90 inclus. Température de couleur 2700K, 3000K ou 4000K. Réflecteur avec optique de lentille interchangeable et facettes à réflexion sphérique. Angle d´ouverture/faisceau: 10° (Spot), 20° (Medium), 35° (Flood) ou 50° (Wide Flood). Adaptateur Rail-Track 3-Phases au choix EUTRAC ou GLOBAL. Diffuseur transparent de fermeture standard. Filtres divers supplémentaires et/ou filtre nid d'abeilles en option.

ES Foco empotrado de LED para aberturas de techo aserradas. Se incluye un balastro independiente en el alcance de la entrega, opcionalmente conmutable de forma individual o infinitamente regulable (DALI). La carcasa de aluminio con cardán pintado en blanco, plata, negro o champán. Acabados adicionales según Light-Surface Collection o RAL seleccionable. LED Engine opcionalmente XICATO ARTIST para una máxima calidad de iluminación con la mejor reproducción cromática (CRI>97) y una garantía de 5 años para la constancia del color (MacAdam≤3) o ECO para una máxima eficiencia energética con una óptima relación calidadprecio y CRI>90. Temperatura de color 2700K, 3000K o 4000K. Óptica de reflector de lentes intercambiables con óptica de facetas esféricas. Ángulo del rayo: 10° (Spot), 20° (Medium), 35° (Flood) o 50° (Wide Flood). Anillo reflector disponible en varios colores. Cubierta despejada estándar. Opcionalmente filtros adicionales o rejilla de panal.

PF7BSE-927FM-BK

Product Family	**P**: Midpoint
Type	**F7**: Direct only
Beam Angle	**A**: Spot 10°, **B**: Medium 20°, **C**: Flood 35°, **D**: Wide Flood 50°
Surface Finish	**W**: Snow White, **V**: Ivory White, **S**: Radiant Silver, **B**: Jet Black, **H**: Anodic Champagne
Control Gear	**E**: On/Off, **L**: DALI, **H**: Touch-Dim
Colour Rendering	**9**: CRI>90
Colour Temperature	**27**: 2700K, **30**: 3000K, **40**: 4000K
Led-Engine	**F**: Eco [Ra> 90], **A**: Artist [Ra> 97, Xicato]
Power	**E**: Low Power **M**: Medium Power
Optic Ring	**W**: Snow White, **V**: Ivory White, **S**: Radiant Silver, **B**: Jet Black, **H**: Anodic Champagne, **G**: Satin Gold, **K**: Satin Copper
Cover	**K**: Clear Cover [Standard], **P**: Prismatic Lens, **H**: Honeycomb Louvre
On Request	Optic Removal Tool for clear cover

IP20 · -220- -240V · 50-60 Hz · IK 02 · RG1 · ≤3 MacAdam · LOW POWER L90B10 50.000h · MEDIUM POWER L85B10 50.000h · CE · UK CA

Spot 10° Led Engine Eco, Medium Power

Mounting Height	Illuminance [Lux] center/side	Beam Diameter
1 m	25250/12700	0.24 m
2 m	6312/3175	0.48 m
3 m	2806/1411	0.72 m
4 m	1578/794	0.95 m

LED Engine	2700K	3000K	4000K
Eco Low Power [19W]	1230 lm	1350 lm	1440 lm
Eco Medium Power [31W]	1660 lm	1860 lm	2020 lm
Artist Low Power [19W]	1040 lm	1090 lm	1190 lm
Artist Medium Power [31W]	1400 lm	1480 lm	1560 lm

Medium 20° Led Engine Eco, Medium Power

Mounting Height	Illuminance [Lux] center/side	Beam Diameter
1 m	17447/8455	0.32 m
2 m	4362/2114	0.64 m
3 m	1939/939	0.96 m
4 m	1090/528	1.30 m

LED Engine	2700K	3000K	4000K
Eco Low Power [19W]	1580 lm	1740 lm	1850 lm
Eco Medium Power [31W]	2360 lm	2640 lm	2870 lm
Artist Low Power [19W]	1330 lm	1390 lm	1510 lm
Artist Medium Power [31W]	1980 lm	2110 lm	2220 lm

Flood 35° Led Engine Eco, Medium Power

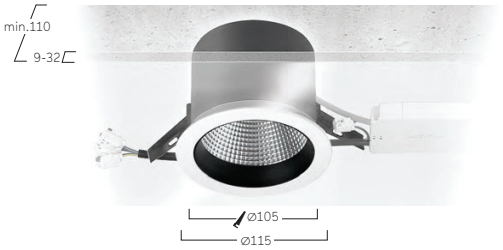
Mounting Height	Illuminance [Lux] center/side	Beam Diameter
1 m	6251/2731	0.63 m
2 m	1563/683	1.30 m
3 m	695/303	1.90 m
4 m	391/171	2.50 m

LED Engine	2700K	3000K	4000K
Eco Low Power [19W]	1530 lm	1680 lm	1790 lm
Eco Medium Power [31W]	2280 lm	2550 lm	2780 lm
Artist Low Power [19W]	1290 lm	1350 lm	1470 lm
Artist Medium Power [31W]	1930 lm	2060 lm	2160 lm

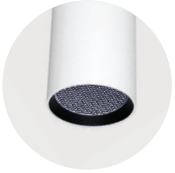
Wide Flood 50° Led Engine Eco, Medium Power

Mounting Height	Illuminance [Lux] center/side	Beam Diameter
1 m	3550/1319	0.94 m
2 m	887/330	1.90 m
3 m	394/147	2.80 m
4 m	222/82	3.80 m

LED Engine	2700K	3000K	4000K
Eco Low Power [19W]	1440 lm	1580 lm	1680 lm
Eco Medium Power [31W]	2230 lm	2490 lm	2710 lm
Artist Low Power [19W]	1250 lm	1310 lm	1430 lm
Artist Medium Power [31W]	1910 lm	2040 lm	2140 lm




Optic Removal Tool for clear cover


Honeycomb Louvre


Prismatic Lens


W Snow White
W Snow White


W Snow White
B Jet Black


W Snow White
G Satin Gold


S Radiant Silver
S Radiant Silver


B Jet Black
B Jet Black


B Jet Black
G Satin Gold