MATRIC 38 MM
RECESSED FRAME IP54 | F1

DE LED-Einbauleuchte mit umlaufendem Rahmen für Montage in gesägten Deckenöffnungen. Rein direktstrahlend. Lichtkanal aus Aluminiumprofil mit 38mm Lichtspur-Breite. Millimetergenaue Längenfertigung nach Vorgabe möglich. Oberfläche natureloxiert oder weiß, graphit, schwarz, champagner oder kupferfarben lackiert. Weitere Oberflächenoptionen siehe Lightnet--Surface-Collection oder RAL nach Wahl. Satinierter Opaldiffusor für Allgemeinbeleuchtung. Konverter in Leuchtengehäuse integriert, wahlweise einfach schaltbar oder stufenlos dimmbar (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Farbtemperaturen 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K oder 6500K. Binning initial ≤ MacAdam 3. Farbwiedergabe CRI>80 oder CRI>90. Befestigungsset inklusive. Leuchtenprofil für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten zeitlich versetzt montierbar. Auf Anfrage: Integration von Notlichtkomponenten. Schutzart IP54.

EN Recessed mounted LED luminaire with surrounding frame for installation in ceilings with cut-out openings. Direct only light distribution. Light channel made of aluminium profile with 38mm track width. Precise length production according to specifications possible. Surface natural anodised or white, graphite, black, champagne or copper coated. Further surface options see Lightnet--Surface-Collection or RAL of your choice. Satin opal diffuser for general lighting. Converter integrated into luminaire housing, optionally switchable or dimmable (1-10V, DALI, Touch-Dim, Casambi). Colour temperatures 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K or 6500K. Binning initial ≤ MacAdam 3. Colour rendering CRI>80 or CRI>90. Mounting brackets included. Luminaire profile available in advance for mounting; other luminaire components can be mounted at different times. On request: Integration of emergency lighting components. Ingress protection IP54.

FR Luminaire encastré LED avec cadre-colerette pour montage dans plafonds à découpes. Éclairage seulement direct. Rail lumineux en profilé d'aluminium avec une largeur d´éclairage de 38 mm. Fabrication au millimètre près des longueurs selon les spécifications. Surface anodisée ou laquée blanc, graphite, noir, champagne ou cuivre. Autres options de finition voir Lightnet-Surface-Collection ou RAL au choix. Diffuseur opale satinée pour un éclairage général. Driver intégré dans le luminaire, au choix ON/OFF ou graduable (1-10V, DALI, Touch--Dim, Casambi). Température de couleur 2200K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K ou 6500K. Binning initial ≤ Mac Adam 3. Rendu de couleur CRI>80 ou CRI>90. Cadre de montage et kit de fixations inclus. Cadre de montage en encastré ou profilé vide livrable et disponible en avance; montage possible des composants restants du luminaire, ultérieurement. Sur demande: Intégration de composants d'éclairage de secours Indice de protection IP54.

PRODUCT-CODE: L F1 O E E - 8 30 M - L900 - IP54

PRODUCT FAMILY	– **L**: Matric
TYPE	– **F1**: Recessed Direct Only
OPTICAL SYSTEM	– **O**: Opal
SURFACE FINISH	– **W**: Snow White, **V**: Ivory White, **E**: Silver Adodised, **U**: Urban Graphite, **B**: Jet Black, **H**: Champagne Silver, **K**: Satin Copper
CONTROL GEAR	– **E**: On/Off, **L**: DALI, **D**: 1-10V, **H**: Touch-Dim, **A**: Casambi Micro
COLOUR REND.	– **8**: CRI>80, **9**: CRI>90, **F**: Full Spectrum
COLOUR TEMP.	– **22**: 2200K, **27**: 2700K, **30**: 3000K, **35**: 3500K, **40**: 4000K, **65**: 6500K
POWER	– **M**: Medium Power
SIZE	– Luminaire length in mm: **L610**, **L900**, **L1192**, **L1485**, **L1775**, **L2065**
PROTECTION	– **IP54**
ON REQUEST	– Emergency Module

IP54 ~220--240V 50-60 Hz IK 02 RG0 EN62471 ≤3 MacAdam L80 67.000h CE

OPAL

DIRECT 100%

L mm	Lumen/Watt Medium Power
610	900lm/9W
900	1350lm/13W
1192	1810lm/16W
1485	2260lm/20W
1775	2710lm/23W
2065	3160lm/26W

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

SNOW WHITE

SILVER ANODISED

URBAN GRAPHITE

JET BLACK

CHAMPAGNE SILVER

SATIN COPPER