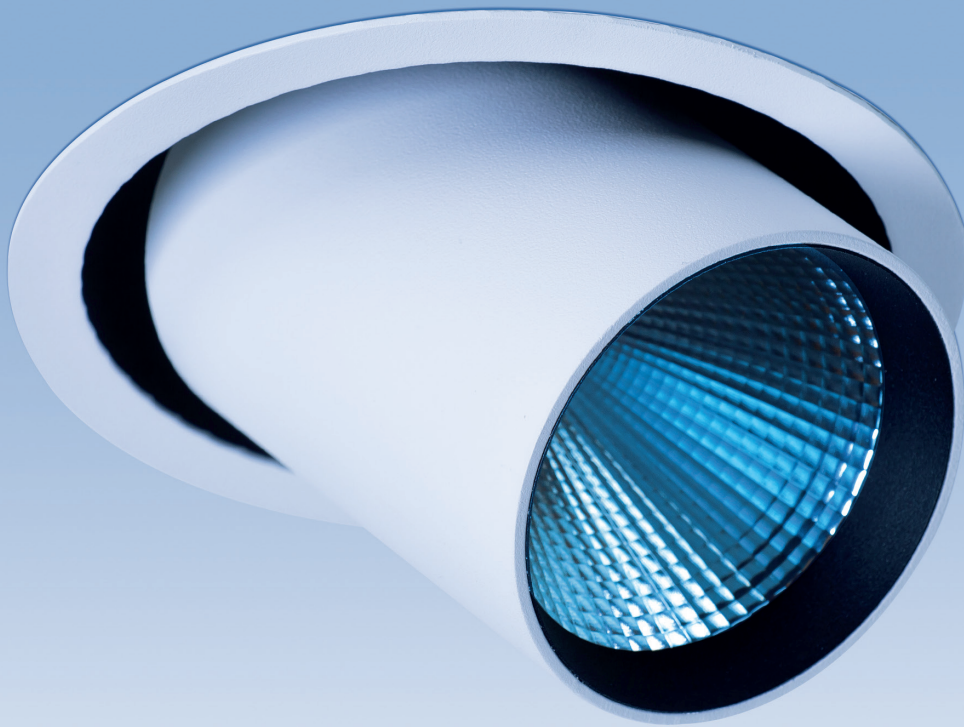


MIDPOINT-M



DE

LED-Einbaustrahler mit integrierten Schwenkfedern für werkzeuglosen Einbau. Reflektorkopf 355° drehbar und bis 66° ausschwenkbar. Passive Kühlung.

Reflektorkopf aus Aluminium wahlweise silber, weiß oder schwarz pulverlackiert. Reflektor aus hochglänzend eloxiertem Reinaluminium in drei Ausstrahlungswinkeln. Innerer Reflektor-Ring optional schwarz oder gold, werkzeuglos austauschbar.

PREMIUM-LED-Ausführung für höchste Licht-Qualität mit bester Farbwiedergabe und 5 Jahre Farbkonstanz-Garantie. ECONOMIC-LED-Ausführung für höchste Energieeffizienz bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis. Farbtemperatur wahlweise 2700K, 3000K oder 4000K.

Betriebsgeräte-Box für Decken-Einbau mit elektronischem Konverter (schaltbar oder dimmbar DALI) inkl.

Umfangreiches Zubehör (Prismenscheiben, klare Abdeckscheibe, Filter, Wabenraster).

Beachten Sie die Übersicht `optionale Ausführungen`

EN

LED recessed spotlight with integrated clip-springs for toolless installation. Reflector head 355° rotatable and 66° tilttable. Passive cooling.

Spotlight housing made of aluminium optionally silver, white or black powder-coated. Reflector made of high specular anodised aluminium with 3 different beam angles. Inner reflector ring coloured black or gold, replaceable without tools.

PREMIUM-LED option for highest light quality with excellent colour rendering and 5 years colour consistency warranty. ECONOMIC-LED option for maximum efficiency and optimal price ratio. Standard LED colour temperature 2700K, 3000K or 4000K.

Integrated electronic converter for ceiling installation optionally switchable or DALI dimmable.

Wide range of accessories (prismatic disc, clear shield, filters, honeycomb grid).

Refer to "options" overview

FR

Projecteur LED encastré avec ressorts pivotants intégrés pour une installation sans outil. Tête orientable sur 355° et pivotante sur 66°. Refroidissement passif.

Tête du réflecteur en aluminium laqué au choix: gris, blanc ou noir. Projecteur en aluminium anodisé extrêmement brillant en trois angles de faisceau. Anneau du projecteur intérieur en option noir ou or, échangeable sans outil.

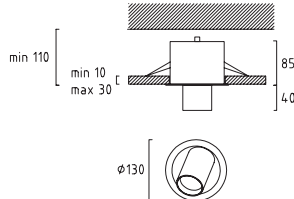
Version PREMIUM-LED pour la plus haute qualité lumineuse avec un excellent rendu de couleur et 5 ans de garantie sur la couleur constante. Version ECONOMIC-LED pour la plus haute efficacité énergétique et rapport qualité-prix. Température de couleur LED au choix: 2700K, 3000K ou 4000K.

Boîtier technique pour montage encastré avec convertisseur électronique (commutable ou graduable DALI) inclus.

Large gamme d'accessoires (vitre prismatique, revêtement transparent, filtre, grille en nid d'abeille).

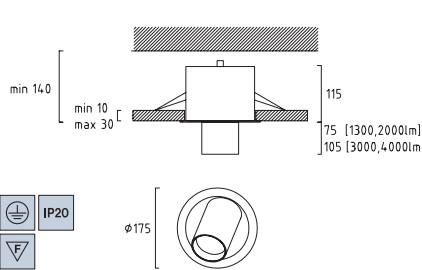
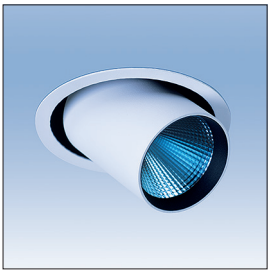
Voir les différentes options

MIDPOINT-M3

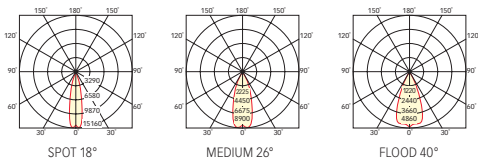


LUMEN/WATT	CODE	CODE	CODE	KG
ECONOMIC-LED [HIGHEST EFFICIENCY, CRI>80, STANDARD COB] :				
	SILVER	WHITE	BLACK	
1x1300lm/16W	PM3*SE-8##F-1300-B	PM3*WE-8##F-1300-B	PM3*BE-8##F-1300-B	1,1
PREMIUM-LED [HIGHEST LIGHT QUALITY, CRI>97, R9>97, XICATO ARTIST] :				
	SILVER	WHITE	BLACK	
1x1300lm/16W	PM3*SE-9##X-1300-B	PM3*WE-9##X-1300-B	PM3*BE-9##X-1300-B	1,1
REFLECTOR *	B: SPOT 24°, C: MEDIUM 38°, D: FLOOD 60°			
LED COLOUR TEMPERATURE ###	27: 2700K, 30: 3000K, 40: 4000K			
CONTROL	E: NON DIMMABLE			

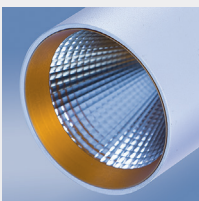
MIDPOINT-M5



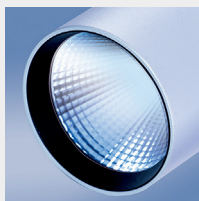
LUMEN/WATT	CODE	CODE	CODE	KG
ECONOMIC-LED [HIGHEST EFFICIENCY, CRI>80, STANDARD COB] :				
	SILVER	WHITE	BLACK	
1x1300lm/13W	PM5*SE-8##F-1300-B	PM5*WE-8##F-1300-B	PM5*BE-8##F-1300-B	1,4
1x2000lm/18W	PM5*SE-8##F-2000-B	PM5*WE-8##F-2000-B	PM5*BE-8##F-2000-B	1,4
1x3000lm/25W	PM5*SE-8##F-3000-B	PM5*WE-8##F-3000-B	PM5*BE-8##F-3000-B	1,8
1x4000lm/36W	PM5*SE-8##F-4000-B	PM5*WE-8##F-4000-B	PM5*BE-8##F-4000-B	1,8
PREMIUM-LED [HIGHEST LIGHT QUALITY, CRI>97, R9>97, XICATO ARTIST] :				
	SILVER	WHITE	BLACK	
1x1300lm/16W	PM5*SE-9##X-1300-B	PM5*WE-9##X-1300-B	PM5*BE-9##X-1300-B	1,4
1x2000lm/27W	PM5*SE-9##X-2000-B	PM5*WE-9##X-2000-B	PM5*BE-9##X-2000-B	1,4
1x3000lm/41W	PM5*SE-9##X-3000-B	PM5*WE-9##X-3000-B	PM5*BE-9##X-3000-B	1,8
REFLECTOR *	B: SPOT 18°, C: MEDIUM 26°, D: FLOOD 40°			
LED COLOUR TEMPERATURE ###	27: 2700K, 30: 3000K, 40: 4000K			
CONTROL	E: NON DIMMABLE, L: DIM DALI			



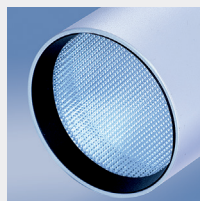
OPTIONAL



REFLECTOR RING GOLD
CODE: PF5-RGOLD



PROTECTION GLAS CLEAR
CODE: PF5-GCLEAR



PROTECTION GLAS PRISMATIC
CODE: PF5-GPRISM



HONEYCOMB LOUVER
CODE: PF5-HONEYCOMB



DICHOIRC COLOUR FILTERS
FOR BREAD/ CODE: PF5-FBREAD
FOR FISH/ CODE: PF5-FFISH
FOR MEAT/ CODE: PF5-FMEAT