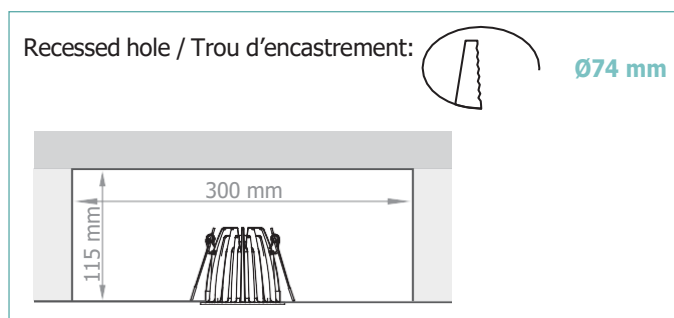
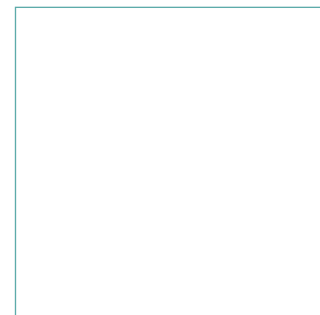
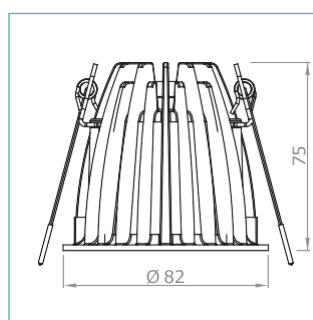


 **MAXIMA**



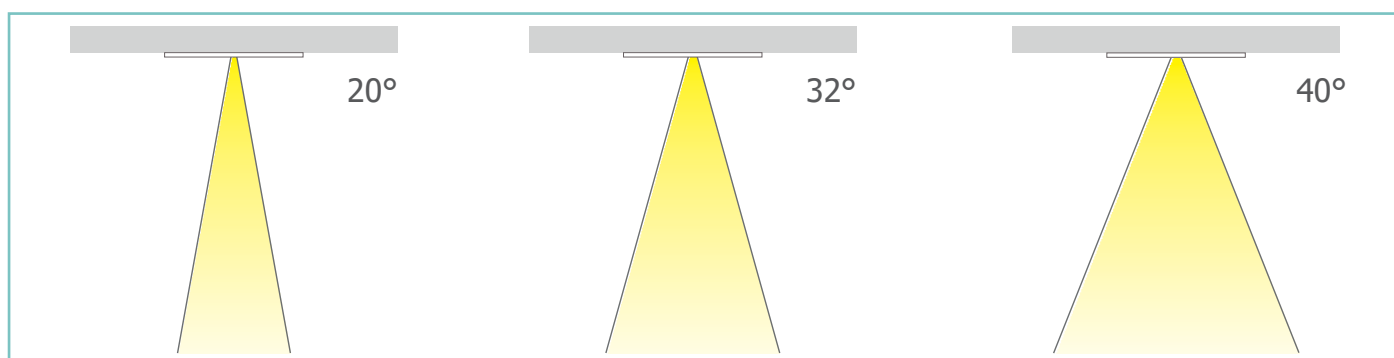
DESCRIPTION

Maxima is a professional fixed downlight LED luminaire, with a deep recessed COB LED light source and features high efficiency reflector technology for excellent glare control and uniformity. Maxima offers a choice of three colour temperatures as standard (2700K, 3000K and 4000k) and delivers 90 CRI for excellent colour rendering. With binning-free LEDs carefully selected from two-step MacAdam's ellipses, colour consistency is assured throughout the unonovesette portfolio. Available with a choice of three beam angles (20°, 32° and 40°).

DESCRIPTION

Maxima est un projecteur encastré à LED professionnel, avec une position en retrait de la source de lumière à LED COB. Grâce à la technologie des réflecteurs, il offre une excellente uniformité et un contrôle de l'éblouissement. Des alimentations compatibles pour Maxima sont disponibles pour le contrôle DALI ou 1-10V. Les options installées en usine incluent grille nid d'abeille pour un meilleur contrôle de l'éblouissement et un diffuseur micro-prismatique. Il a un IRC de 90 pour un excellent rendu des couleurs. Binning-free et 2 step MacAdam garantissent la cohérence des couleurs dans toutes les versions fournies par unonovesette. Il est disponible avec trois optiques différentes (20°, 32° et 40°).

OPTICS / FAISCEAU:






TECHNICAL SHEET / FICHE PRODUIT:

<p>Body: Die-cast aluminium</p> <p>Finishes: White RAL 9003 / Black RAL 9005</p> <p>Installation: Fixing springs</p> <p>Power supply cables: 30 cm PVC + PVC 2x0,5 mm²</p> <p>Power supply: Constant current 350mA Max</p> <p>Power consumption: 12,9 Watt Max</p> <p>CRI: >90</p> <p>Bin selection: Binning free 2 step MacAdam's</p> <p>Lumenoutput (source): 1154 lm (3000K) / 1045 lm - 28 lm (DTW)</p> <p>Operating temperature: -20°C +50°C</p> <p>IP rating: IP20</p> <p>Insulation class: Class III</p> <p>Weight: 235 g</p> <p>Optics: 20° / 32° / 40° / (20° / 40° DTW)</p> <p>Energy rating: A++</p> <p>LED colour temperature: 2700K / 3000K / 4000K / (3000K - 1800K DTW)</p> <p>Lifetime LED: 100000 hrs</p> <p>Photo biological risk: RG0 / RG1</p>	<p>Corps: Aluminium moulé sous pression</p> <p>Finitions: Blanc RAL 9003 / Noir RAL 9005</p> <p>Installation: Ressorts de montage</p> <p>Câbles d'alimentation: 30 cm PVC + PVC 2x0,5 mm²</p> <p>Alimentation: Courant constant 350mA Max</p> <p>Puissance absorbée: 12,9 Watt Max</p> <p>IRC Indice de Rendu des Couleurs: >90</p> <p>Sélection du bin: Binning free 2 step MacAdam's</p> <p>Flux de la source: 1154 lm (3000K) / 1045 lm - 28 lm (DTW)</p> <p>Température de fonctionnement: -20°C +50°C</p> <p>Indice de protection: IP20</p> <p>Classe d'isolation: Classe III</p> <p>Poids: 235 g</p> <p>Optiques: 20° / 32° / 40° / (20° / 40° DTW)</p> <p>Classe d'efficacité énergétique: A++</p> <p>Couleur LED: 2700K / 3000K / 4000K / (3000K - 1800K DTW)</p> <p>Durée moyenne LED: 100000 hrs</p> <p>Sécurité photobiologique: RG0 / RG1</p>
--	---

FINISHES / FINITIONS:

	White RAL 9003 Blanc RAL 9003
	Black RAL 9005 Noir RAL 9005

PRODUCT CODE/CODE PRODUIT:

MAX = MAXIMA	Select one component from each column to specify a complete configuration: Sélectionner un composant pour chaque colonne pour une configuration complète:		
	LED colour / Couleur LED	Optics / Faisceau	Finish / Finitions
	<p>27 = 2700K</p> <p>30 = 3000K</p> <p>40 = 4000K</p> <p>DW = Dim to warm</p>	<p>N = 20° (20° DTW)</p> <p>M = 32°</p> <p>W = 40° (40° DTW)</p>	<p>01 = White RAL 9003 / Blanc RAL 9003</p> <p>02 = Black RAL 9005 / Noir RAL 9005</p>

Standard configuration example/
Exemple de configuration standard:

MAX.30.N.01 Maxima 3000K 20° optics white / blanc



MAXIMA



POWER SUPPLIES 350mA CONSTANT CURRENT / ALIMENTATEUR COURANT CONSTANT 350mA:

On / Off

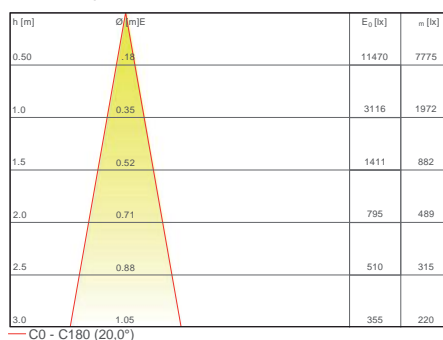
Code / Code	Input	I Out	V Out	Watt	IP	#Maxima
PSU.CX.003	110÷240V / 50/60 Hz	350mA	47 V	24	IP20	Max 1
PSU.CX.004	110÷240V / 50/60 Hz	350mA	43 V	20	IP20	Max 1

Dimmable / Gradable

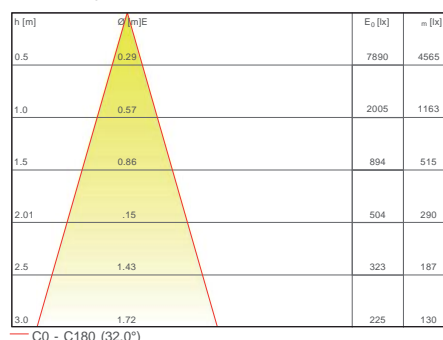
Code / Code	Input	I Out	V Out	Watt	IP	#Maxima
PSU.CX.001 1-10V/PUSH	100÷240V / 50/60 Hz	350mA	47 V	15	IP20	Max 1
PSU.CX.002 DALI	100÷240V / 50/60 Hz	350mA	47 V	15	IP20	Max 1
PSU.CC.022 DTW DALI	220÷240V / 47/53 Hz	350mA	40 V	20	IP20	Max 1

PHOTOMETRICS / COURVES PHOTOMETRIQUE:

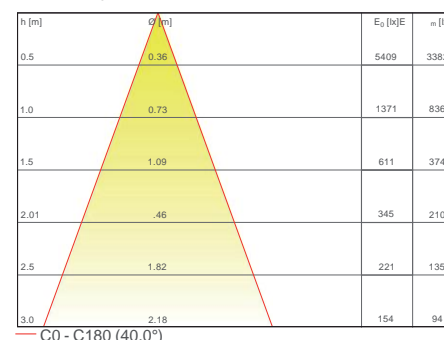
20° - 12,9 Watt





32° - 12,9 Watt



40° - 12,9 Watt



ACCESSORIES / ACCESSOIRES

	
<p>Honeycomb louver Grille nid d'abeille ACC.001</p>	<p>Micro prismatic diffuser Diffuseur micro prismatique ACC.002</p>