

LC 3976 LED EVO



Couleur(s)



Orientation du flux lumineux



SYM

ASY

DASY

ELL

SI

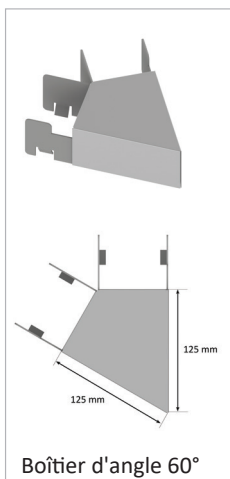
Accessoires



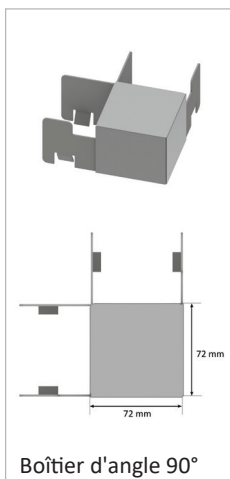
Etrier de suspension



Embout



Boîtier d'angle 60°



Boîtier d'angle 90°

LIGNES CONTINUES ■ LED

- Ligne continue suspendue pour module LED LINÉAIRE, maximum 25 500 lumens
- IRC de 80
- Ellipses de MacAdam : 3 SDCM
- Disponible en 3 000 K et 4 000 K
- Durée de vie module Middle flux 100 000h (L80B10), 50 000h (L90B10)
- Durée de vie module High flux 100 000h (L90B10)
- Efficacité lumineuse du système jusqu'à 186,5 lm/W
- Disponible en module individuel, en version continue et discontinue
- Corps en tôle d'acier pré-laqué
- Optique de type cluster composée de lentilles, en Polycarbonate (PC)
- Embouts de ligne et étriers de suspension disponibles en accessoires
- Système de refroidissement statique
- Compartiment optique protégé contre les chocs et la poussière
- Suspension coulissante, entraxe maximum 3 500 mm
- Jonction mécanique sans outils
- Poids : Approx. 4 kg (1 750 mm), 8 kg (3 500 mm)
- Longueurs corps standards : 1 750 mm, 1 850 mm (QBM), 3 500 mm
- Convertisseur(s) : Fixe, Gradation DALI, Casambi, Connect
- Option(s) : Cellule de détection de luminosité et/ou de présence (CEL), Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité (BAES)
- Groupe de risque photobiologique 0
- Module et convertisseur labelisé ENEC
- Rendu des rouges (R9) : R9>50 (High flux), R9>0 (Middle flux)

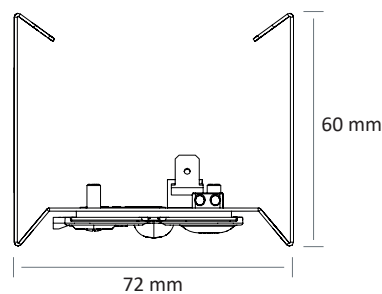
Convertisseur(s)



Normes

Classe I | IP 20 | 650° | IK 10 | RGO

Dimensions



■ PERFORMANCES POUR MODULE HIGH FLUX

RÉFÉRENCE	LONGUEUR (MM)	CONFIGURATIONS	NB DE MODULE(S)	CONSOMMATION	FLUX LUMINEUX	EFFICACITÉ DU SYSTÈME	TEMPÉRATURE DE COULEUR	IRC	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
LC 3976 LED M 4600 HE-830	1 750	A / C / I / J	2	26,5 W	4 640 lumens	175 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 4600 HE-840	1 750	A / C / I / J	2	26,5 W	4 740 lumens	178,7 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 4600 HE-830	3 500	D / F / K / L	4	53 W	9 280 lumens	175 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 4600 HE-840	3 500	D / F / K / L	4	53 W	9 480 lumens	178,7 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 6600 HE-830	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	38,1 W	6 960 lumens	182,6 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 6600 HE-840	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	38,1 W	7110 lumens	186,5 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 6600 HE-830	3 500	E / H / N*	6	76,2 W	13 920 lumens	182,6 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 6600 HE-840	3 500	E / H / N*	6	76,2 W	14 220 lumens	186,5 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 7000-830	1 750	A / C / I / J	2	40,8 W	7 100 lumens	173,6 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 7000-840	1 750	A / C / I / J	2	40,8 W	7 240 lumens	177 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 7000-830	3 500	D / F / K / L	4	81,6 W	14 200 lumens	173,6 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 7000-840	3 500	D / F / K / L	4	81,6 W	14 480 lumens	177 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 8000-830	1 750	A / C / I / J	2	48,4 W	8 340 lumens	172,1 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 8000-840	1 750	A / C / I / J	2	48,4 W	8 500 lumens	175,4 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 8000-830	3 500	D / F / K / L	4	96,8 W	16 680 lumens	172,1 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 8000-840	3 500	D / F / K / L	4	96,8 W	17 000 lumens	175,4 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 10500-830	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	59,4 W	10 650 lumens	179,1 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 10500-840	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	59,4 W	10 860 lumens	182,6 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 10500-830	3 500	E / H / N*	6	118,8 W	21 300 lumens	179,1 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 10500-840	3 500	E / H / N*	6	118,8 W	21 720 lumens	182,6 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 12000-830	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	71,1 W	12 510 lumens	175,7 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 12000-840	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	71,1 W	12 750 lumens	179,1 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 12000-830	3 500	E / H / N*	6	142,2 W	25 020 lumens	175,7 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 12000-840	3 500	E / H / N*	6	142,2 W	25 500 lumens	179,1 lm/W	4000 K	80	C

* Les configurations M et N font respectivement 1 688 mm et 3374 mm, elles ne sont pas compatibles QBM

** Les configurations Q font respectivement 3 500 mm

■ PERFORMANCES POUR MODULE MIDDLE FLUX

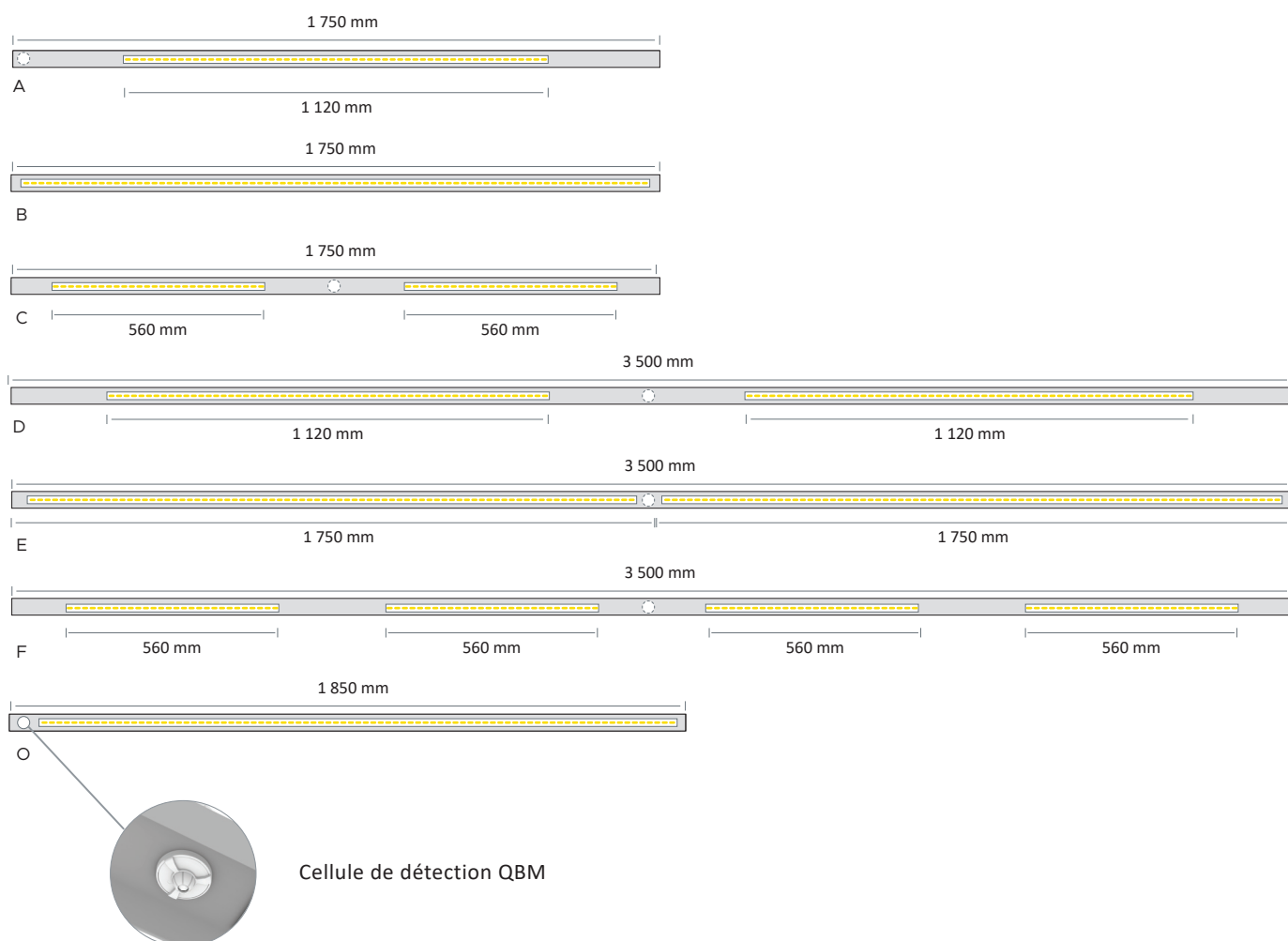
RÉFÉRENCE	LONGUEUR (MM)	CONFIGURATIONS	NB DE MODULE(S)	CONSUMMATION	FLUX LUMINEUX	EFFICACITÉ DU SYSTÈME	TEMPÉRATURE DE COULEUR	IRC	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
LC 3976 LED M 4600-830	1 750	A / C / I / J	2	26,4 W	4 480 lumens	169,2 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 4600-840	1 750	A / C / I / J	2	26,4 W	4 680 lumens	176,8 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 4600-830	3 500	D / F / K / L	4	52,8 W	8 960 lumens	169,2 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 4600-840	3 500	D / F / K / L	4	52,8 W	9 360 lumens	176,8 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 6600-830	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	38 W	6 750 lumens	177,5 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 6600-840	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	38 W	7 080 lumens	186,2 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 6600-830	3 500	E / H / N*	6	76 W	13 500 lumens	177,5 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 6600-840	3 500	E / H / N*	6	76 W	14 160 lumens	186,2 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 7000 HO-830	1 750	A / C / I / J	2	40,8 W	6 840 lumens	167,6 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 7000 HO-840	1 750	A / C / I / J	2	40,8 W	7 160 lumens	175,4 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 7000 HO-830	3 500	D / F / K / L	4	81,6 W	13 680 lumens	167,6 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 7000 HO-840	3 500	D / F / K / L	4	81,6 W	14 320 lumens	175,4 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 8500-830	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	48,8 W	8 490 lumens	173,9 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 8500-840	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	48,8 W	8 880 lumens	181,9 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 8500-830	3 500	E / H / N*	6	97,6 W	16 980 lumens	173,9 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 8500-840	3 500	E / H / N*	6	97,6 W	17 760 lumens	181,9 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED M 10500 HO-830	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	59,7 W	10 260 lumens	171,7 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED M 10500 HO-840	1 750	B / O / G / M* / P / Q**	3	59,7 W	10 740 lumens	179,7 lm/W	4000 K	80	C
LC 3976 LED MM 10500 HO-830	3 500	E / H / N*	6	119,4 W	20 520 lumens	171,7 lm/W	3000 K	80	C
LC 3976 LED MM 10500 HO-840	3 500	E / H / N*	6	119,4 W	21 480 lumens	179,7 lm/W	4000 K	80	C

* Les configurations M et N font respectivement 1 688 mm et 3 374 mm, elles ne sont pas compatibles QBM

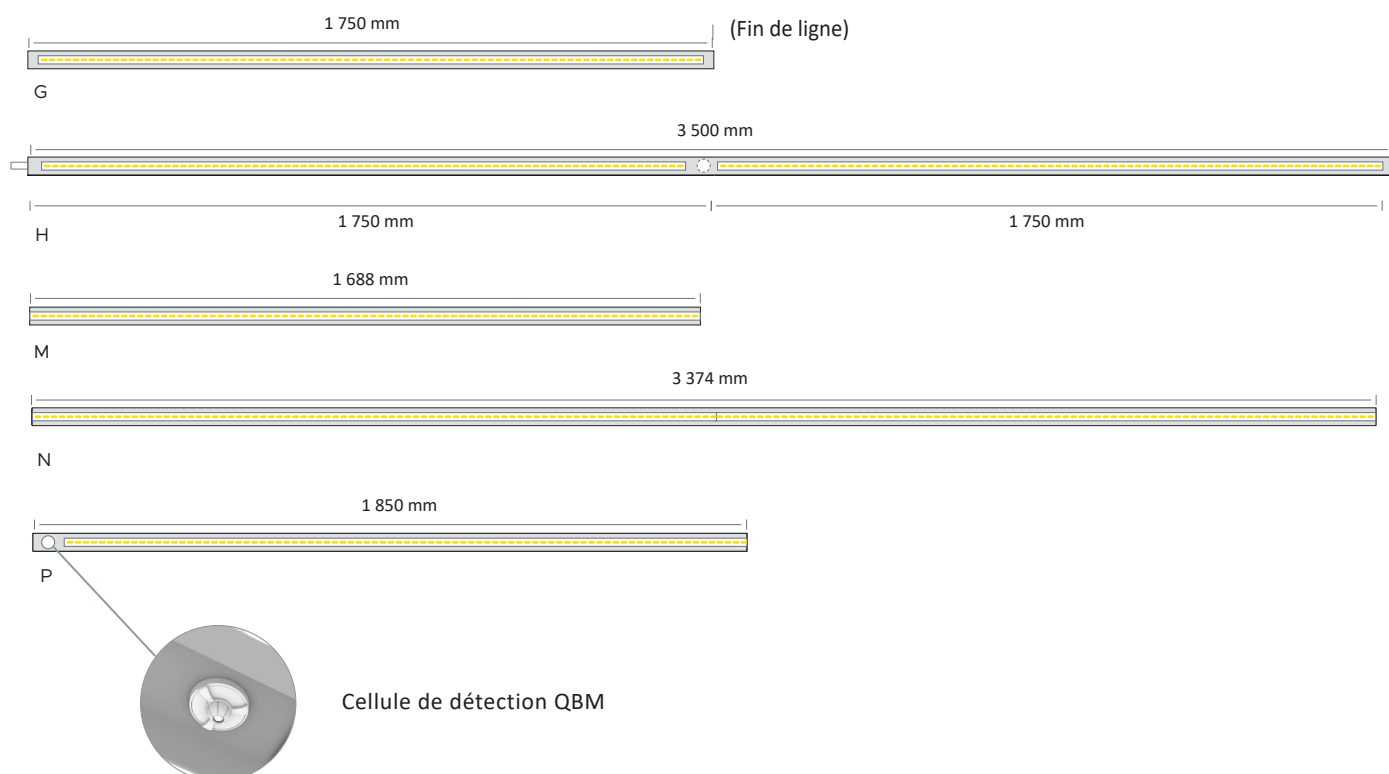
** Les configurations Q font respectivement 3 500 mm

■ CONFIGURATIONS

MODULE INDIVIDUEL

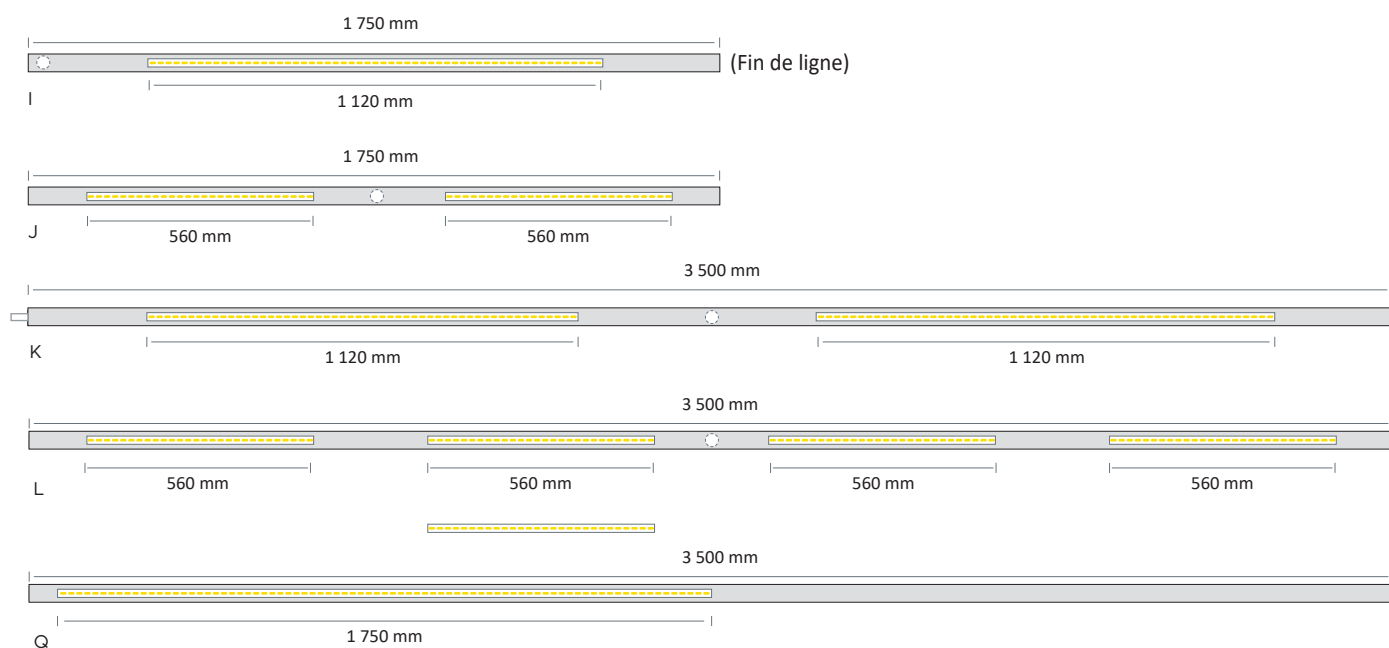


VERSION CONTINUE



CONFIGURATIONS

VERSION DISCONTINUEE

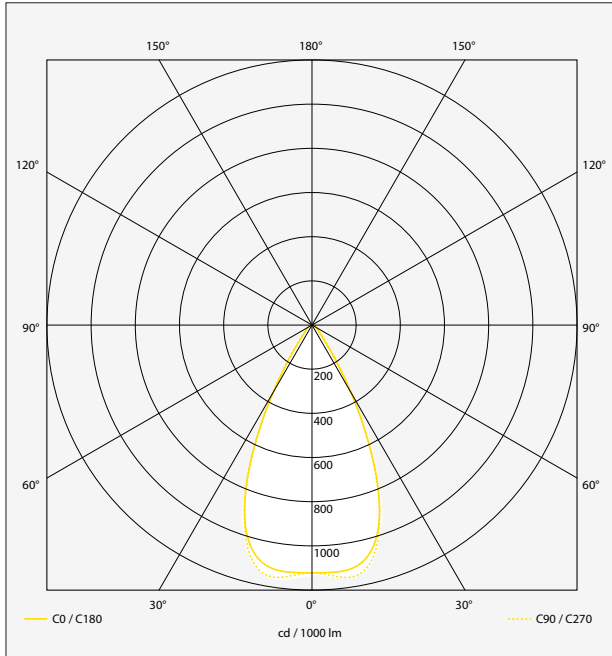


PHOTOMETRIES

Optique Semi-intensive :
Rendement 96 %



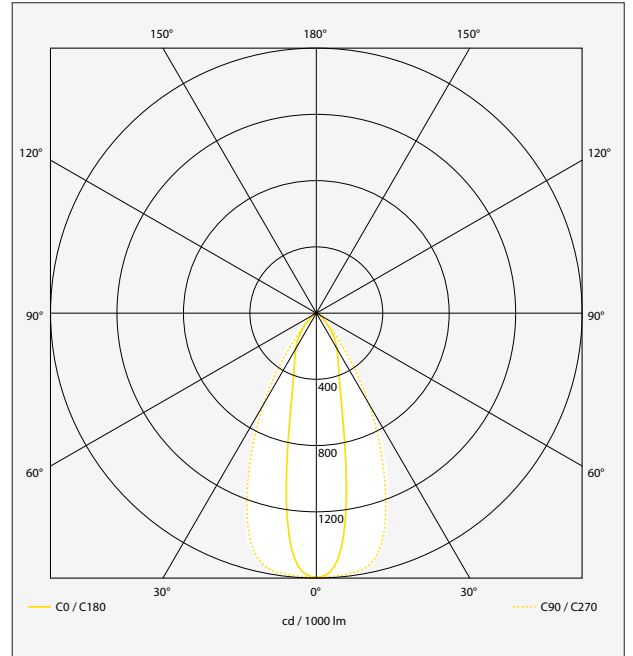
SI



Optique Elliptique :
Rendement 96,5 %



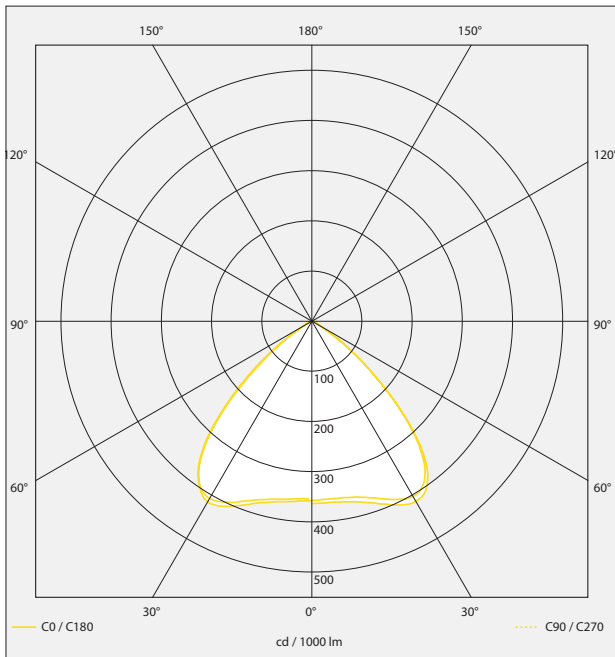
ELL



Optique Symétrique :
Rendement 97 %



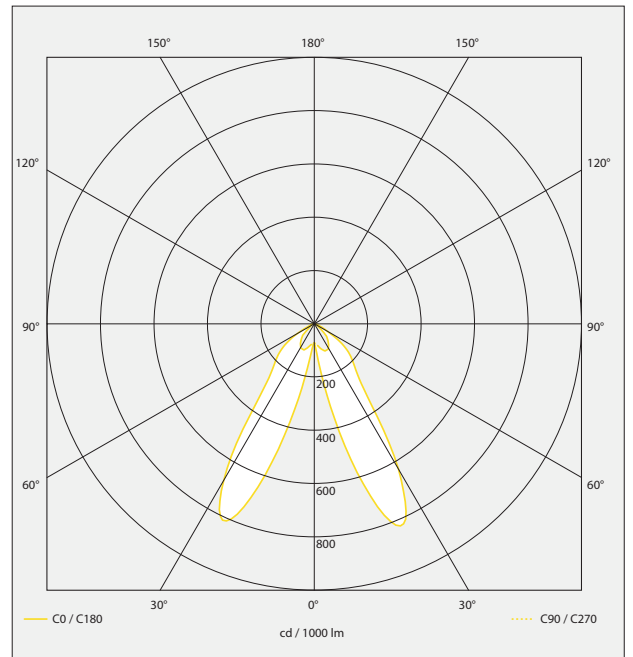
SYM



Optique Double Asymétrique :
Rendement 97 %



DASY



■ PHOTOMETRIES

Optique Asymétrique :
Rendement 92 %



ASY

