

# STRADO LED M

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Version:</b>	M
<b>Matériau du corps:</b>	aluminium revêtu de poudre
<b>Matériau du diffuseur:</b>	verre trempé
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP66
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK10
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220 - 240
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50 - 60
<b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b>	8 - 157
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>	1075 - 20125
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	101 - 165
<b>Classe énergétique:</b>	B - E
<b>Classe de protection:</b>	I; II
<b>Température de couleur [K]:</b>	2200 - 6500
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra) &gt;:</b>	> 70; > 80
<b>Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:</b>	-20 à +20
<b>Garantie technique:</b>	5 avec possibilité d'extension à 10.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

STRADO LED est une nouvelle famille de luminaires routiers à LED. Elle utilise des matrices multi-lentilles directionnelles, en PMMA, chaque lentille ayant la même optique, ce qui garantit que les caractéristiques lumineuses restent constantes dans le temps. Des composants provenant de fabricants renommés et des panneaux LED de pointe contribuent à l'efficacité lumineuse très élevée obtenue à la sortie du luminaire, qui atteint 165 lm/W. La partie supérieure du corps dispose d'une cavité électrique séparée dans le corps, ce qui permet un refroidissement efficace de tous les composants d'alimentation, indépendamment du module d'éclairage. La surface inférieure du luminaire est entièrement recouverte de verre trempé, ce qui lui confère de grandes qualités esthétiques. Le luminaire est équipé d'un câble de sortie avec un connecteur à dégageur rapide, qui permet une installation rapide, pratique et fiable sans ouvrir le luminaire. Il est possible d'entretenir le luminaire à l'aide d'outils standard, ce qui permet de remplacer n'importe quel composant sans soudure. Le corps et le luminaire sont en aluminium moulé sous pression, recouvert d'une couche de poudre grise, et présentent un indice de protection IP66 très élevé et une résistance aux chocs mécaniques IK10. Caractéristiques standard : pilote DALI entièrement programmable ; fonctions disponibles pour le maintien d'un flux lumineux constant pendant le CLO et la réduction autonome de la puissance en 5 étapes ; protection NTC contre la surchauffe accidentelle de l'appareil ; filtre pour éviter la condensation ; câble de sortie avec connecteur rapide. Options supplémentaires : connecteurs NEMA, ZHAGA sur la partie supérieure de l'appareil ; interfaçage avec les systèmes de contrôle ; protection supplémentaire SP10kV en dehors de l'alimentation, alimentation on/off sans fonction de réduction de puissance ; peinture dans n'importe quelle couleur RAL. Certifications : CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga D4i.

## APPLICATION

Grâce à l'utilisation d'optiques dédiées, il est possible d'éclairer des objets tels que : autoroutes, voies rapides, routes nationales, voivodies, districts, communes, municipalités, lotissements, éclairage de zones. Des optiques sont également disponibles pour éclairer : les passages piétons, les trottoirs et les pistes cyclables.

# STRADO LED M

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

### STRADO LED M

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Classe énergétique	Température de couleur [K]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Classe de protection	Optique	DIMM DALI	Référence
8	1250	156	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411403</a>
10	1550	155	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411410</a>
12	1825	152	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411427</a>
14	2100	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411434</a>
15	2225	148	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411441</a>
18	2850	158	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411458</a>
20	3300	165	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411465</a>
21	3200	152	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411472</a>
26	3950	152	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411489</a>
30	4750	158	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411496</a>
31	4650	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411502</a>
32	5250	164	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411519</a>
34	5400	159	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411526</a>
35	5675	162	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411533</a>
36	5400	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411540</a>
39	6375	164	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411564</a>
43	6975	162	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411571</a>
49	7900	161	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411588</a>
52	7675	148	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411595</a>
54	8475	157	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411601</a>
59	9350	159	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411618</a>
63	9925	158	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411625</a>
69	10825	157	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411632</a>
76	10375	137	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411649</a>
78	11500	147	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411656</a>
85	12350	145	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411663</a>
89	12925	145	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411670</a>
94	13650	145	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411687</a>
98	14225	145	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411694</a>
110	14950	136	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411700</a>
118	15725	133	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411717</a>
126	16875	134	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411724</a>
140	18500	132	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411731</a>

# STRADO LED M

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Classe énergétique	Température de couleur [K]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Classe de protection	Optique	DIMM DALI	Référence
157	20125	128	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 411748</a>

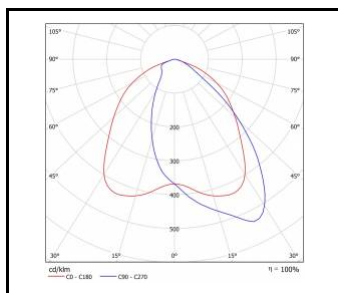
## STRADO LED M HE

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Classe énergétique	Température de couleur [K]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Classe de protection	Optique	DIMM DALI	Référence
20	3800	190	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841682</a>
21	3675	175	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841699</a>
31	5300	171	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841729</a>
32	5975	187	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841736</a>
35	7225	206	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841750</a>
36	6525	181	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841767</a>
39	7775	199	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841774</a>
43	8150	190	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841781</a>
49	9250	189	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841798</a>
52	9000	173	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841804</a>
59	10800	183	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841828</a>
63	11525	183	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841835</a>
69	12725	184	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841842</a>
76	12125	160	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841859</a>
85	14700	173	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841873</a>
89	15475	174	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841880</a>
94	16450	175	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841897</a>
98	17250	176	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841903</a>
118	19325	164	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841927</a>
126	20900	166	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841934</a>
140	22375	160	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841941</a>
157	24350	155	C	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841958</a>

# STRADO LED M

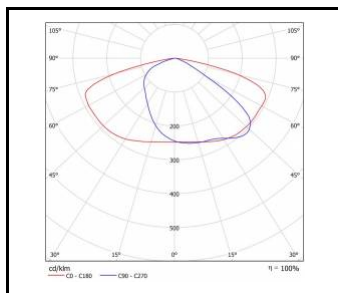
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE

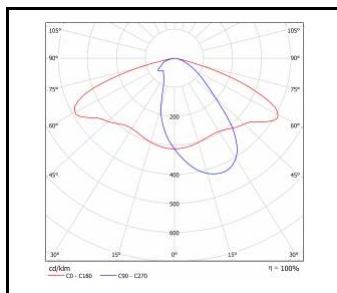


# STRADO LED M

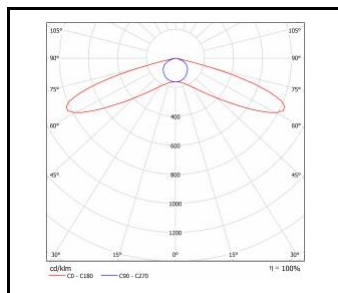
## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



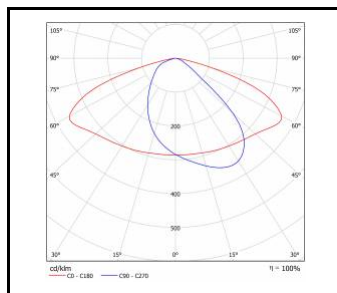
RM3



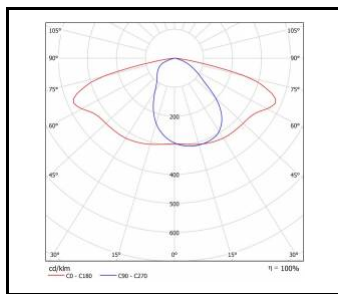
RM4



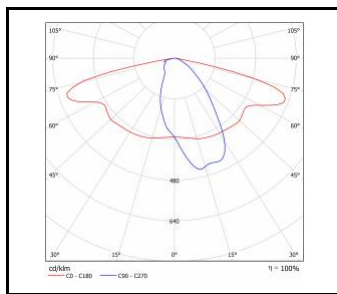
RM5



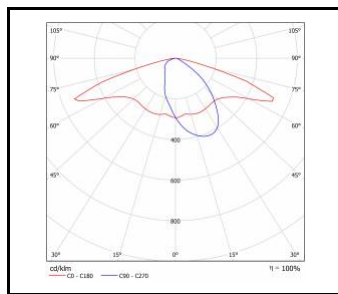
RM6



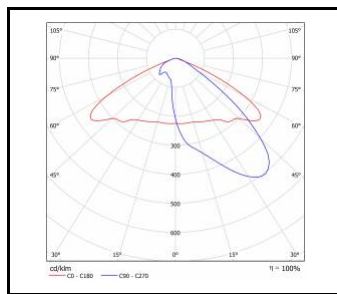
RM7



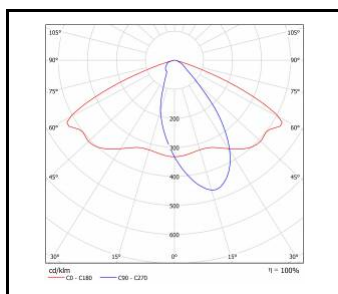
RM8+



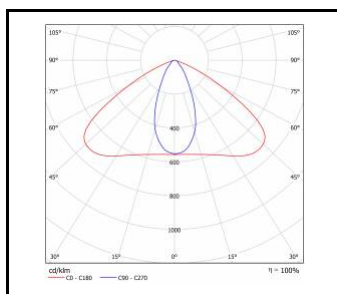
RM9



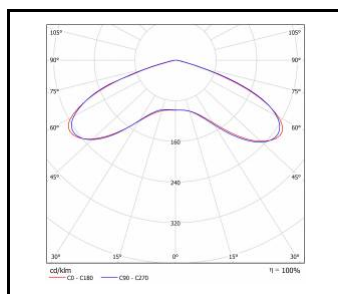
RMW



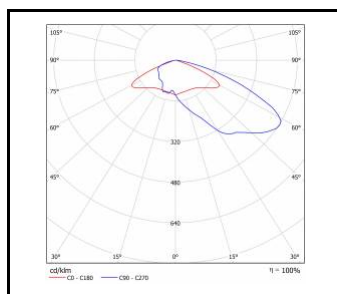
RN1



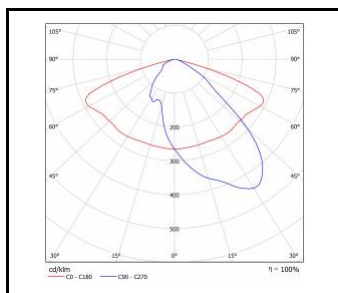
RN2



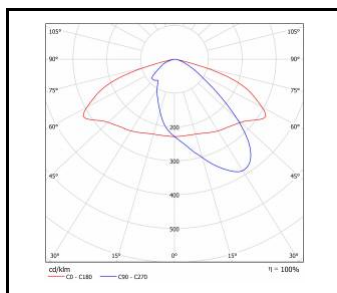
RP



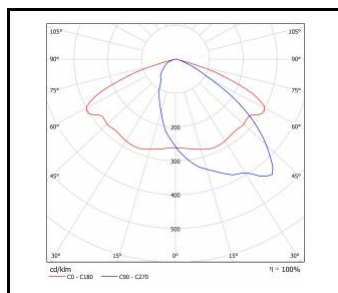
RW10



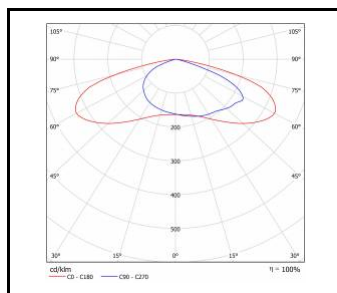
RW2



RW3



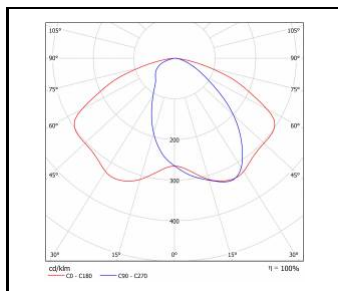
RW4



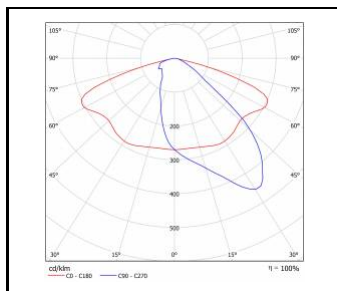
RW5

# STRADO LED M

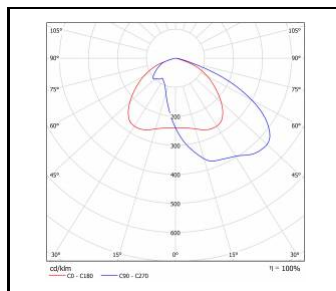
## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



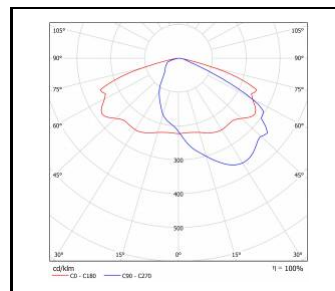
RW6



RW7



RW8



RW9

# STRADO LED M

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
	SUPPORT MURAL - galvanisé
	SUPPORT MURAL - gris
842108	Coupe-flux arrière T Strado LED M RAL9006
842115	Coupe-flux latéral P (droit) Strado LED M RAL9006
842122	Coupe-flux latéral L (gauche) Strado LED M RAL9006



SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



SUPPORT MURAL - gris (314056)

Date de création de la carte: 08 mai 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale \* La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:86/2023