

# STRADO LED S

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

Version:	S
Matériau du corps:	aluminium revêtu de poudre
Matériau du diffuseur:	verre trempé
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK10
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50 - 60
Puissance nominale du luminaire [W]*:	8 - 109
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1075 - 13200
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	103 - 158
Classe énergétique:	B - E
Classe de protection:	I; II
Température de couleur [K]:	2200 - 6500
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	> 70; > 80
Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	-20 à +20
Garantie technique:	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 dégagement 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 ; interfacement 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 S

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

### VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

#### Strado LED S

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; 408007</a>
10	1550	155	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408014</a>
12	1825	152	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408021</a>
14	2100	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408038</a>
15	2225	148	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408045</a>
16	2525	158	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408137</a>
18	2850	158	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408052</a>
21	3200	152	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408144</a>
23	3225	140	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408069</a>
24	3650	152	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408151</a>
25	3475	139	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408076</a>
26	3950	152	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408168</a>
28	3875	138	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408083</a>
29	4350	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408175</a>
30	4050	135	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408090</a>
31	4650	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408182</a>
33	4375	133	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408106</a>
34	5025	148	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408199</a>
35	5300	151	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408113</a>
36	5400	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408205</a>
37	5075	137	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408120</a>
39	6150	158	B	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408212</a>
44	6325	144	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408229</a>
47	6700	143	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408236</a>
50	7100	142	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408243</a>
52	7675	148	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408250</a>
61	9500	156	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408267</a>
65	8825	136	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408274</a>
70	9400	134	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408281</a>
76	11375	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408298</a>
80	10450	131	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408304</a>
84	12575	150	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408311</a>
89	11375	128	D	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408328</a>

# STRADO LED S

## 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
99	14250	144	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408335</a>
109	15275	140	C	4000	70	II	RM7	oui	<a href="#">&gt;&gt; 408342</a>

### Strado LED S HE

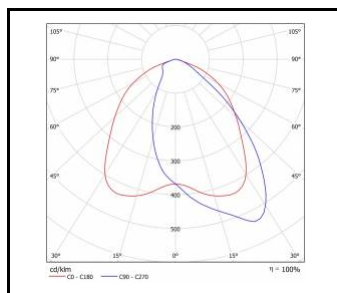
Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Classe énergétique	Température de couleur [K]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Classe de protection	Optique	DIMM DALI	Référence
8	1350	169	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841279</a>
10	1725	173	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841286</a>
12	2050	171	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841293</a>
14	2375	170	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841309</a>
15	2550	170	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841316</a>
16	2900	181	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841323</a>
18	3275	182	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841330</a>
21	3675	175	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841347</a>
23	3625	158	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841354</a>
24	4225	176	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841361</a>
25	3875	155	C	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841378</a>
26	4675	180	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841385</a>
28	4500	161	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841392</a>
29	4900	169	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841408</a>
30	4575	153	C	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841415</a>
31	5300	171	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841422</a>
33	5000	152	C	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841439</a>
34	5675	167	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841446</a>
35	5950	170	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841453</a>
36	6525	181	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841460</a>
37	6150	166	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841477</a>
39	6975	179	A	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841484</a>
44	7700	175	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841491</a>
47	8100	172	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841507</a>
50	8525	171	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841514</a>
52	9000	173	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841521</a>
61	10300	169	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841538</a>
65	10900	168	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841545</a>
70	11575	165	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841552</a>
76	12325	162	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841569</a>
80	12700	159	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841576</a>
84	13225	157	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841583</a>
89	15475	174	B	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841590</a>

# STRADO LED S

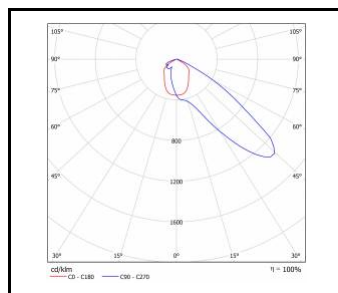
## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

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
99	15000	152	C	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841606</a>
109	16150	148	C	4000	70	II	RM7HE	oui	<a href="#">&gt;&gt; 841613</a>

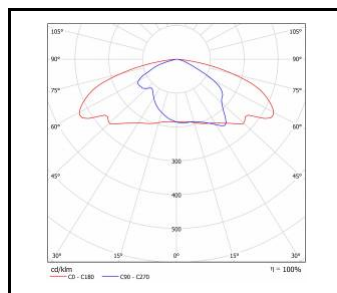
### COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE



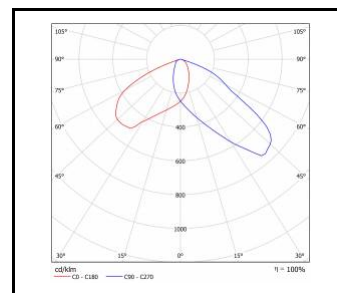
ASM2



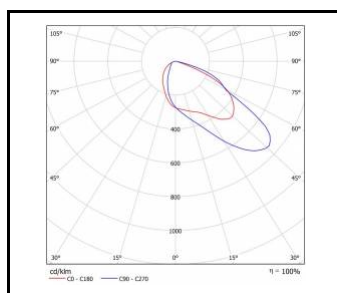
ASN



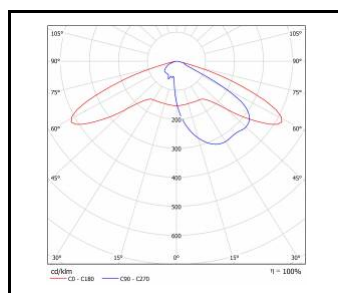
ASW



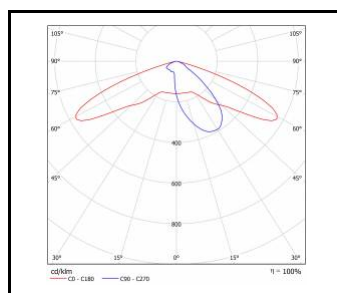
PL1



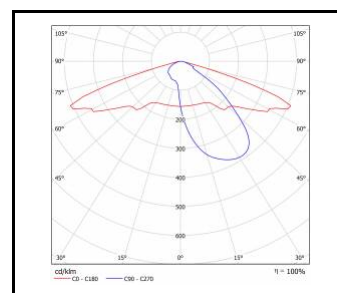
PP1



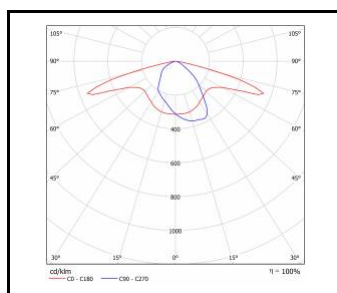
RM10



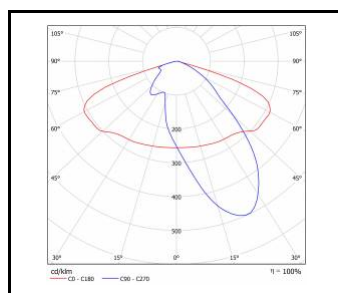
RM11



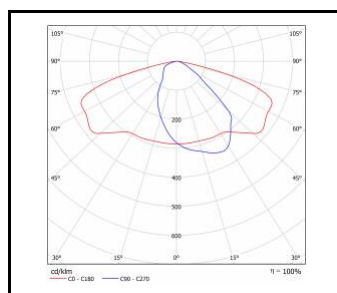
RM11+



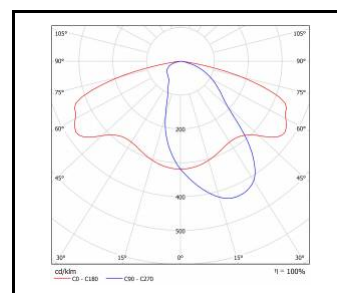
RM12



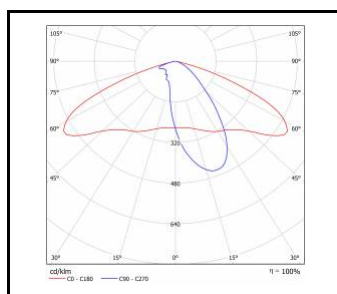
RM13



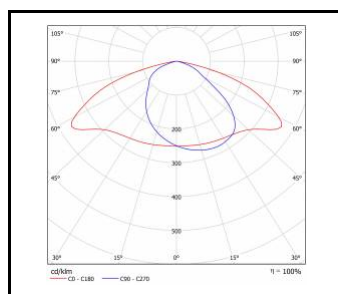
RM14



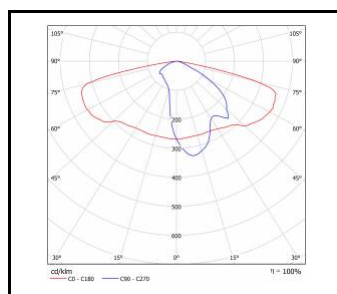
RM15



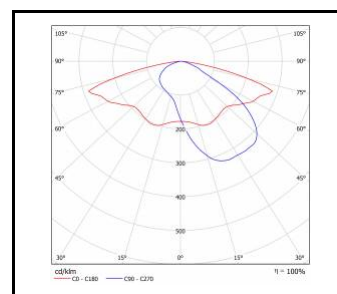
RM16



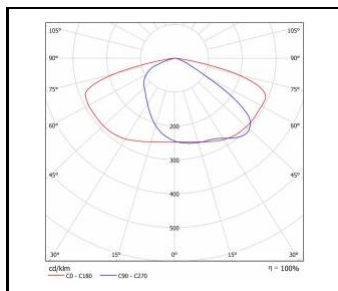
RM17



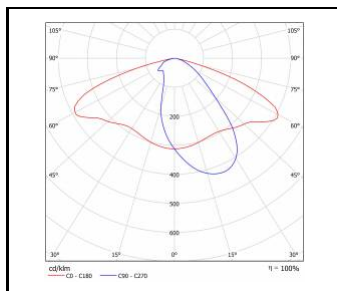
RM18+



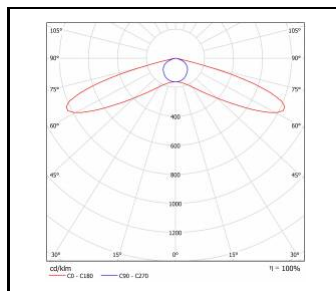
RM19



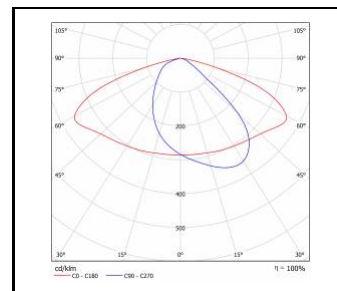
RM3



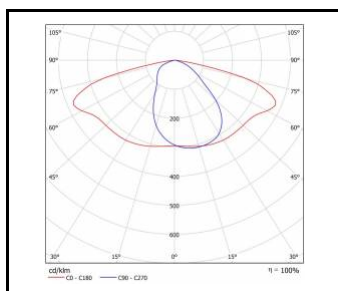
RM4



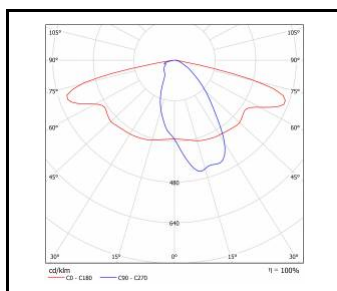
RM5



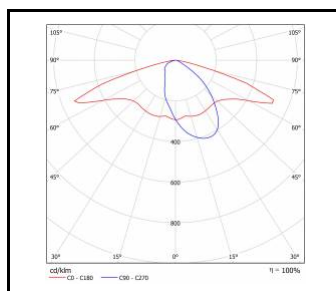
RM6



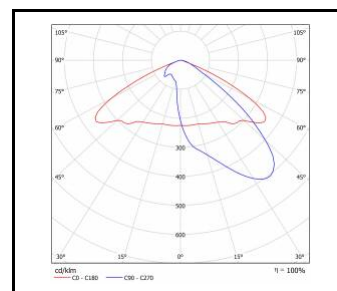
RM7



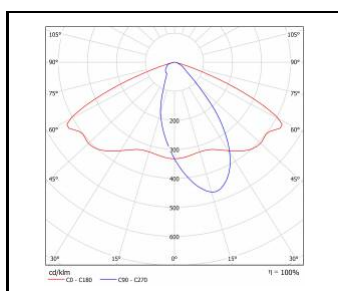
RM8+



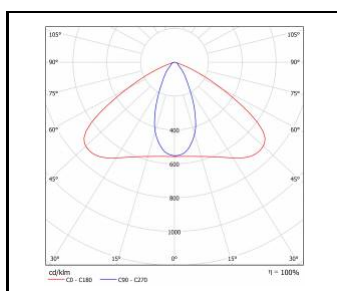
RM9



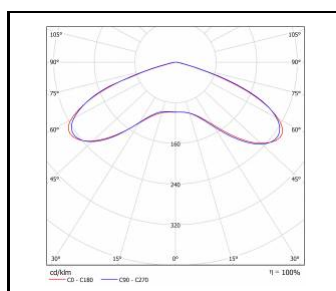
RMW



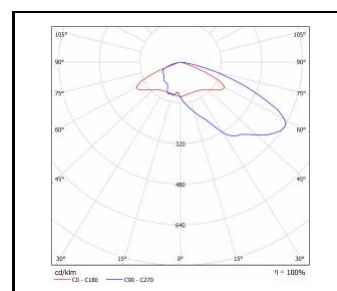
RN1



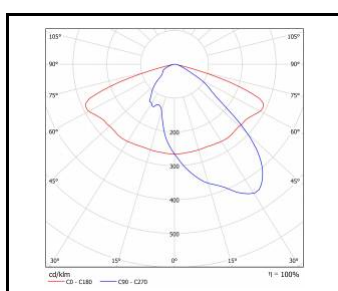
RN2



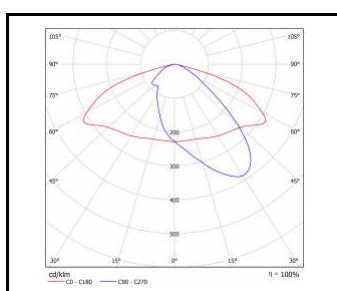
RP



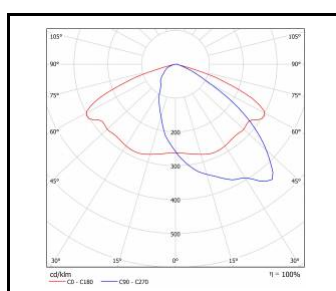
RW10



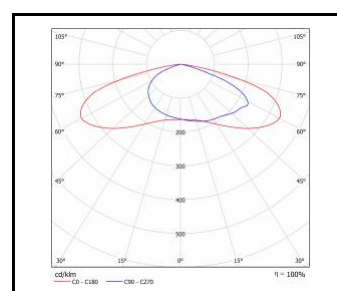
RW2



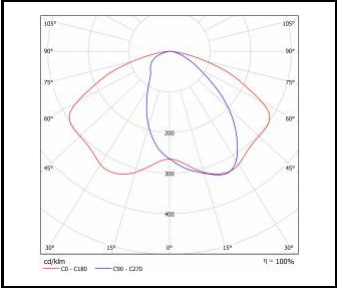
RW3



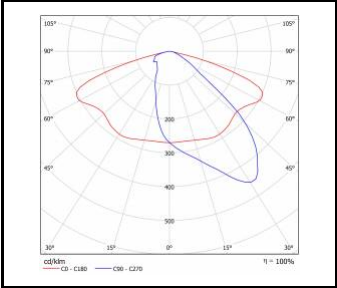
RW4



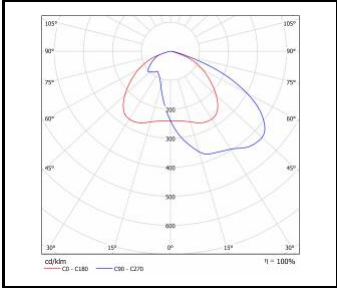
RW5



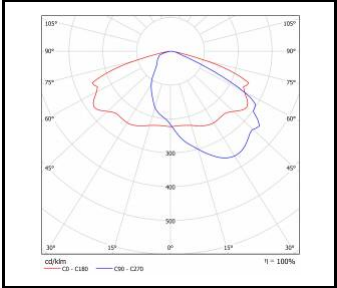
RW6



RW7



RW8



RW9

# STRADO LED S

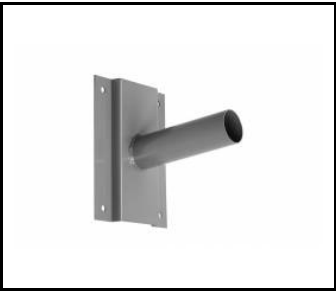
## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

### ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
	SUPPORT MURAL - galvanisé
	SUPPORT MURAL - gris
842139	Coupe-flux arrière T Strado LED S RAL9006
842146	Cache arrière P (droit) Strado LED S RAL9006
842153	Coupe-flux latéral L (gauche) Strado LED S RAL9006



SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



SUPPORT MURAL - gris (314056)

Date de création de la carte: 05 novembre 2025  
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:85/2023