



PROJET

MODÈLE

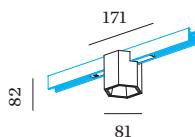
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight pour rail d'alimentation 48V en aluminium moulé sous pression ; forme hexagonale ; pour rail d'alimentation en saillie ou suspendu ; adaptateur en Noir mat ; Boîtier pour montage en saillie revêtement par poudre noir mat ; structure de surface mate ; avec réflecteur intérieur en or avec peinture humide ; mat lisse ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; non gradable ; couleur de lumière 2700 K ;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; IRC (indice de rendu des couleurs)  $\geq 90$  ; 48 V ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; UGR  $\leq 19$  ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



[258462BK3] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.

© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · [www.weverducre.com](http://www.weverducre.com)

**LUMINAIRE**

Plafond

Rail

Adaptateur: Noir mat

RAL 9011 <sup>a</sup>

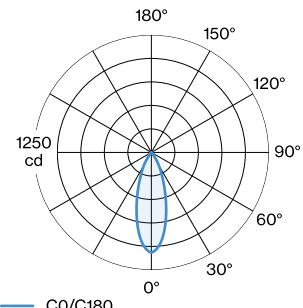
Boîtier: Noir mat

Réflecteur Intérieur: Doré

IP20

Intérieur

470 lm

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE****LED Module**

2700 K

CRI  $\geq 90$ 

L80 / 55000h

 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)

565 lm

93 lm/W <sup>b</sup>**Optique**

Medium (standard)

angle de faisceau 25°

UGR  $\leq 19$ 

CIE flux code: 92 97 99 100

100

**Électrique**

non dim

48 V

Classe 3

48 V

Standard

**Physique**

diamètre 81 mm

hauteur 82 mm

0.18 kg

Adaptateur 171 mm

avec adaptateur de rail Strex

48 V

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

<sup>b</sup> Sans pertes électriques ni optiques


**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
MF	Facteur de maintenance
LLMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire

RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

**ACCESOIRES DE RAIL**
**Cache Aveugle 2m**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system	Noir		2000-18-3	911002B0
STREX system	Blanc		2000-18-3	911002W0

**Connecteur**

Modèle	Coloris	Tension	L-H (MM)	Référence article
STREX system	Blanc		105-18	90014196
STREX system	Noir		105-18	90014197

**DALI Selv Device**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system			213-37-25	90019193

**Capuchon Terminal**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface/suspendu	Blanc		26-2.5-29	90014147
STREX system   surface/suspendu	Noir		26-2.5-29	90014148
STREX system   surface/suspendu	Champagne		26-2.5-29	90014347
STREX system   surface/suspendu	Bronze		26-2.5-29	90014348

**Connecteur L**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface/suspendu	Blanc		105-105-19	90014198
STREX system   surface/suspendu	Noir		105-105-19	90014199
STREX system   surface/suspendu	Champagne + Noir		105-105-19	90014398
STREX system   surface/suspendu	Bronze + Noir		105-105-19	90014399

**Connecteur en L non électrique**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface	Blanc		105-105-19	90014258
STREX system   surface	Noir		105-105-19	90014259
STREX system   surface	Champagne + Noir		105-105-19	90014458
STREX system   surface	Bronze + Noir		105-105-19	90014459

**Alimentation en courant**

Modèle	Coloris	Tension	L-H (MM)	Référence article
STREX system	Noir		112-18	90014154


**Kit de Suspension**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   1,5m   suspendu	Acier Inoxydable		80-23-1500	90014160
STREX system   3,0m   suspendu	Acier Inoxydable		80-23-3000	90014161
STREX system   1,5m   suspendu	Noir		80-23-1500	90014274
STREX system   3,0m   suspendu	Noir		80-23-3000	90014275

**Connecteur T**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface	Blanc		275-146-18	90014292
STREX system   surface	Noir		275-146-18	90014293

**Contrôle Casambi sans fil**

Modèle	Coloris	Tension	L-H (MM)	Référence article
STREX system	Blanc		143-58	90014155
STREX system	Noir		143-58	90014156

**Connecteur X**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface	Noir		275-275-18	90014294
STREX system   surface	Blanc		275-275-18	90014295

**ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES**
**Ceiling Driver 100W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu	Blanc		439-26-44	90014368
STREX system   suspendu	Noir		439-26-44	90014369

**Ceiling Driver 150W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu	Blanc		439-26-44	90014372
STREX system   suspendu	Noir		439-26-44	90014373

**Driver**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   100W		48V	350-30-18	90218901
STREX system   150W		48V	350-30-18	90218902
STREX system   250W		48V	400-40-22	90218903

**In Line Driver 100W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu	Blanc		439-26-44	90014360
STREX system   suspendu	Noir		439-26-44	90014361

**In Line Driver 150W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu	Blanc		439-26-44	90014362
STREX system   suspendu	Noir		439-26-44	90014363


**Driver de rail 100W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface	Noir		438-16-18	90014143
STREX system   surface	Blanc		438-16-18	90014144
STREX system   suspendu	Blanc		3000	90014157
STREX system   suspendu	Noir		3000	90014174
STREX system   surface	Noir		468-26-29	90014176
STREX system   surface	Blanc		468-26-29	90014178
STREX system   surface	Bronze + Noir		468-26-29	90014376
STREX system   surface	Champagne + Noir		468-26-29	90014378

**Driver de rail 250W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface	Noir		408-16-18	90014145
STREX system   surface	Blanc		408-16-18	90014146
STREX system   suspendu	Blanc		3000	90014158
STREX system   suspendu	Noir		3000	90014175
STREX system   surface	Noir		438-26-29	90014177
STREX system   surface	Blanc		438-26-29	90014179
STREX system   surface	Bronze + Noir		438-26-29	90014377
STREX system   surface	Champagne + Noir		438-26-29	90014379

Modèle	Coloris	Tension	Référence article
			90018000

**Driver à Distance Suspended 1000 W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu	Blanc		150-26-44	90014374
STREX system   suspendu	Noir		150-26-44	90014375

**Driver à Distance Suspended 1500 W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu	Blanc		150-26-44	90014380
STREX system   suspendu	Noir		150-26-44	90014381

**Driver à Distance Suspended 250 W**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu	Blanc		150-26-44	90014390
STREX system   suspendu	Noir		150-26-44	90014391

**RAILS**
**Profilé sur Rail 1m**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface/suspendu	Blanc		1000-26-29	90014181
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Blanc		200-999-26-29	90014181CC
STREX system   surface/suspendu	Noir		1000-26-29	90014182
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Noir		200-999-26-29	90014182CC


**Profilé sur Rail 2m**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   suspendu lumière indirecte	Noir		2000-26-29	900140B5
STREX system   découpe sur mesure   suspendu lumière indirecte	Noir		1000-1999-26-29	900140B5CC
STREX system   suspendu lumière indirecte	Blanc		2000-26-29	900140W5
STREX system   découpe sur mesure   suspendu lumière indirecte	Blanc		1000-1999-26-29	900140W5CC
STREX system   surface/suspendu	Blanc		2000-26-29	90014183
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Blanc		1001-1999-26-29	90014183CC
STREX system   surface/suspendu	Noir		2000-26-29	90014184
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Noir		1001-1999-26-29	90014184CC
STREX system   surface/suspendu	Champagne		2000-26-29	90014383
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Champagne		1001-1999-26-29	90014383CC
STREX system   surface/suspendu	Bronze		2000-26-29	90014384
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Bronze		1001-1999-26-29	90014384CC

**Profilé sur Rail 3m**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
STREX system   surface/suspendu	Blanc		3000-26-29	90014185
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Blanc		2001-2999-26-29	90014185CC
STREX system   surface/suspendu	Noir		3000-26-29	90014186
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Noir		2001-2999-26-29	90014186CC
STREX system   suspendu lumière indirecte	Noir		3000-26-29	900141B5
STREX system   découpe sur mesure   suspendu lumière indirecte	Noir		2001-2999-26-29	900141B5CC
STREX system   suspendu lumière indirecte	Blanc		3000-26-29	900141W5
STREX system   découpe sur mesure   suspendu lumière indirecte	Blanc		2001-2999-26-29	900141W5CC
STREX system   surface/suspendu	Champagne		3000-26-29	90014385
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Champagne		2001-2999-26-29	90014385CC
STREX system   surface/suspendu	Bronze		3000-26-29	90014386
STREX system   découpe sur mesure   surface/suspendu	Bronze		2001-2999-26-29	90014386CC