



PROJET

MODÈLE

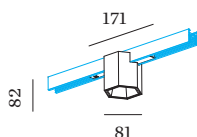
NOTES

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 Blanc mat ; Boîtier pour montage en saillie revêtement par poudre blanc mat ; structure de surface mate ; avec réflecteur intérieur en blanc mat avec peinture humide ; structure de surface mate ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; non gradable ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; $\text{CRI} \geq 90$; IRC (indice de rendu des couleurs) ≥ 90 ; 48 V ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; $\text{UGR} \leq 19$; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



LUMINAIRE

Plafond
Rail
Adaptateur: Blanc mat
RAL 9010 ^a
Boîtier + Réflecteur Intérieur
Blanc mat
IP20
Intérieur
535 lm

LED Module

3000 K
 $\text{CRI} \geq 90$
L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
600 lm
98 lm/W ^b

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 25°
 $\text{UGR} \leq 19$
CIE flux code: 92 97 99 100
100

Électrique

non dim
48 V
Classe 3
48 V
Standard

Physique

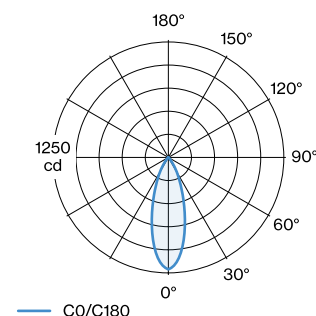
diamètre 81 mm
hauteur 82 mm
0.18 kg
Adaptateur 171 mm
avec adaptateur de rail Strex
48 V

datasheet.quicksum.material

aluminium

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.
^b Sans pertes électriques ni optiques

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE





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 × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

ACCESSOIRES 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

[258462WW5] 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


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 Suspendu 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 Suspendu 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 Suspendu 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		2001-1999-26-29	90014185CC
STREX system surface/suspendu	Noir		3000-26-29	90014186
STREX system découpe sur mesure surface/suspendu	Noir		2001-1999-26-29	90014186CC
STREX system suspendu lumière indirecte	Noir		3000-26-29	900141B5
STREX system découpe sur mesure suspendu lumière indirecte	Noir		2001-1999-26-29	900141B5CC
STREX system suspendu lumière indirecte	Blanc		3000-26-29	900141W5
STREX system découpe sur mesure suspendu lumière indirecte	Blanc		2001-1999-26-29	900141W5CC
STREX system surface/suspendu	Champagne		3000-26-29	90014385
STREX system découpe sur mesure surface/suspendu	Champagne		2001-1999-26-29	90014385CC
STREX system surface/suspendu	Bronze		3000-26-29	90014386
STREX system découpe sur mesure surface/suspendu	Bronze		2001-1999-26-29	90014386CC