WEVER & DUCRÉ LIGHTING

HEXO on STREX 1.0

258465BK5

PROJET

MODÈLE

NOTES

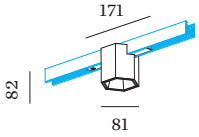
QUANTITÉ

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 ; gradable DALI ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; IRC (indice de rendu des couleurs) ≥ 90 ; 48 V ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; UGR ≤ 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: Noir mat
RAL 9011 [a]
Boîtier: Noir mat
Réflecteur Intérieur: Doré
IP20
Intérieur
500 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
600 lm
98 lm/W [b]

OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 25°
UGR ≤ 19
CIE flux code: 92 97 99 100 100

ÉLECTRIQUE

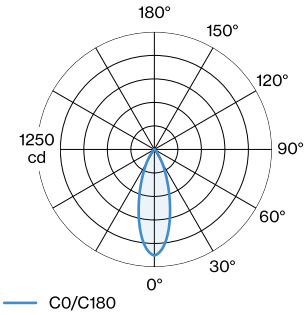
DALI-2
48 V
système 8.1 W
Classe 3
48 V

PHYSIQUE

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

[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	0.98	0.98	0.97	0.96	0.95
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

[a]Selon "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	Noir		105·18	904431B0
STREX system	Blanc		105·18	904431W0

DALI SELV DEVICE

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system			212·37·26	90019193

CAPUCHON TERMINAL

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface/suspendu	Noir		26·2.5·29	904221B0
STREX system | surface/suspendu	Champagne		26·2.5·29	904221M0
STREX system | surface/suspendu	Bronze		26·2.5·29	904221Q0
STREX system | surface/suspendu	Blanc		26·2.5·29	904221W0

CONNECTEUR L

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface/suspendu	Noir		105·105·19	904232B0
STREX system | surface/suspendu	Champagne + Noir		105·105·19	904232MB0
STREX system | surface/suspendu	Bronze + Noir		105·105·19	904232QB0
STREX system | surface/suspendu	Blanc		105·105·19	904232W0

CONNECTEUR EN L NON ÉLECTRIQUE

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface	Noir		105·105·19	904233B0
STREX system | surface	Champagne + Noir		105·105·19	904233MB0
STREX system | surface	Bronze + Noir		105·105·19	904233QB0
STREX system | surface	Blanc		105·105·19	904233W0

['258465BK5'] 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

HEXO on STREX 1.0

258465BK5

ALIMENTATION EN COURANT

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system	Noir		112·18	904451B0
STREX system	Blanc		112·18	904451W0

KIT DE SUSPENSION

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | 1,5m | suspendu	Noir		80·23·1500	904341B0
STREX system | 1,5m | suspendu	Acier Inoxydable		80·23·1500	904341I0
STREX system | 3,0m | suspendu	Noir		80·23·3000	904342B0
STREX system | 3,0m | suspendu	Acier Inoxydable		80·23·3000	904342I0

CONNECTEUR T

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface	Noir		275·146·18	904234B0
STREX system | surface	Blanc		275·146·18	904234W0

CONTRÔLE CASAMBI SANS FIL

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system	Noir		143·58	904491B0
STREX system	Blanc		143·58	904491W0

CONNECTEUR X

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface	Noir		275·275·18	904235B0
STREX system | surface	Blanc		275·275·18	904235W0

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

CEILING DRIVER 100W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		439·26·44	904361B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		439·26·44	904361W0

CEILING DRIVER 150W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		439·26·44	904371B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		439·26·44	904371W0

DRIVER

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | 100W | 220-240VAC		48V	350·30·18	90218901
STREX system | 150W | 220-240VAC		48V	350·30·18	90218902
STREX system | 250W | 220-240VAC		48V	400·40·22	90218903

['258465BK5'] 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

HEXO on STREX 1.0

258465BK5

IN LINE DRIVER 100W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface | 220-240VAC	Noir		439·26·44	904262B0
STREX system | surface | 220-240VAC	Blanc		439·26·44	904262W0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		439·26·44	904362B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		439·26·44	904362W0

IN LINE DRIVER 150W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface | 220-240VAC	Noir		439·26·44	904272B0
STREX system | surface | 220-240VAC	Blanc		439·26·44	904272W0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		439·26·44	904372B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		439·26·44	904372W0

DRIVER DE RAIL 100W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface | 220-240VAC	Noir		468·26·29	904263B0
STREX system | surface | 220-240VAC	Champagne + Noir		468·26·29	904263MB0
STREX system | surface | 220-240VAC	Bronze + Noir		468·26·29	904263QB0
STREX system | surface | 220-240VAC	Blanc		468·26·29	904263W0
STREX system | surface | 220-240VAC	Noir		438·16·18	904264B0
STREX system | surface | 220-240VAC	Blanc		438·16·18	904264W0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		3000	904363B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Champagne + Noir		3000	904363MB0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Bronze + Noir		3000	904363QB0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		3000	904363W0

IN TRACK DRIVER 120W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | recessed/surface | 110-240VAC	Noir		904265B0
STREX system | recessed/surface | 110-240VAC	Blanc		904265W0

DRIVER DE RAIL 250W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface | 220-240VAC	Noir		438·26·29	904283B0
STREX system | surface | 220-240VAC	Champagne + Noir		438·26·29	904283MB0
STREX system | surface | 220-240VAC	Bronze + Noir		438·26·29	904283QB0
STREX system | surface | 220-240VAC	Blanc		438·26·29	904283W0
STREX system | surface | 220-240VAC	Noir		408·16·18	904284B0
STREX system | surface | 220-240VAC	Blanc		408·16·18	904284W0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		3000	904383B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		3000	904383W0

REMOTE DRIVER 120W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | recessed/surface | 120-240VAC		48V	350·30·18	90218906
STREX system | suspended | 120-240VAC	Noir		904365B0	
STREX system | suspended | 120-240VAC	Blanc		904365W0	

['258465BK5'] 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

HEXO on STREX 1.0

258465BK5

REMOTE DRIVER 192W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | recessed/surface | 120-240VAC		48V	350·30·18	90218907
STREX system | suspended | 120-240VAC	Noir		904375B0	
STREX system | suspended | 120-240VAC	Blanc		904375W0	

DRIVER À DISTANCE SUSPENDU 100 W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		150·26·44	904364B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		150·26·44	904364W0

DRIVER À DISTANCE SUSPENDU 150 W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		150·26·44	904374B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		150·26·44	904374W0

DRIVER À DISTANCE SUSPENDU 250 W

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | suspended | 220-240VAC	Noir		150·26·44	904384B0
STREX system | suspended | 220-240VAC	Blanc		150·26·44	904384W0

RAILS

PROFILÉ SUR RAIL 1M

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface/suspendu	Noir		1000·26·29	904211B0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Noir		200-999·26·29	904211B0CC
STREX system | surface/suspendu	Blanc		1000·26·29	904211W0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Blanc		200-999·26·29	904211W0CC

['258465BK5'] 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

HEXO on STREX 1.0

258465BK5

PROFILÉ SUR RAIL 2M

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface/suspendu	Noir		2000·26·29	904212B0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Noir		1001-1999·26·29	904212B0CC
STREX system | surface/suspendu	aluminium brut		2000·26·29	904212L0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	aluminium brut		1001-1999·26·29	904212L0CC
STREX system | surface/suspendu	Champagne		2000·26·29	904212M0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Champagne		1001-1999·26·29	904212M0CC
STREX system | surface/suspendu	Bronze		2000·26·29	904212Q0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Bronze		1001-1999·26·29	904212Q0CC
STREX system | surface/suspendu	Blanc		2000·26·29	904212W0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Blanc		1001-1999·26·29	904212W0CC
STREX system | suspendu lumière indirecte	Noir		2000·26·29	904512B5
STREX system | découpe sur mesure | suspendu lumière indirecte	Noir		1000-1999·26·29	904512B5CC
STREX system | suspendu lumière indirecte	Blanc		2000·26·29	904512W5
STREX system | découpe sur mesure | suspendu lumière indirecte	Blanc		1000-1999·26·29	904512W5CC

PROFILÉ SUR RAIL 3M

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
STREX system | surface/suspendu	Noir		3000·26·29	904213B0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Noir		2001-2999·26·29	904213B0CC
STREX system | surface/suspendu	aluminium brut		3000·26·29	904213L0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	aluminium brut		2001-2999·26·29	904213L0CC
STREX system | surface/suspendu	Champagne		3000·26·29	904213M0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Champagne		2001-2999·26·29	904213M0CC
STREX system | surface/suspendu	Bronze		3000·26·29	904213Q0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Bronze		2001-2999·26·29	904213Q0CC
STREX system | surface/suspendu	Blanc		3000·26·29	904213W0
STREX system | découpe sur mesure | surface/ suspendu	Blanc		2001-2999·26·29	904213W0CC
STREX system | suspendu lumière indirecte	Noir		3000·26·29	904513B5
STREX system | découpe sur mesure | suspendu lumière indirecte	Noir		2001-2999·26·29	904513B5CC
STREX system | suspendu lumière indirecte	Blanc		3000·26·29	904513W5
STREX system | découpe sur mesure | suspendu lumière indirecte	Blanc		2001-2999·26·29	904513W5CC

['258465BK5'] 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