WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# ROOMOR OFFICE on track 1.0

**1684M5W5**

**PROJET**

**MODÈLE**

**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**



Luminaire suspendu rond en aluminium pour système de rail électrique triphasé ; cache en PMMA microprismatique ; adaptateur de rail en polycarbonate et câble en blanc pur ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; surface en Blanc mat peinture humide ; structure de surface mate ; No matching RAL ; avec suspension de câble réglable max. 2500 mm ; PCB; gradable DALI ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP20 ; Classe 2 ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;




## LUMINAIRE

Plafond
Rail / Suspendu
Blanc mat
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
3660 lm

## LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 80000 h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

## OPTIQUE

Microprismatic
UGR ≤ 19
CIE flux code: 65 89 97 100 100
≥65° < 3000 cd/m²

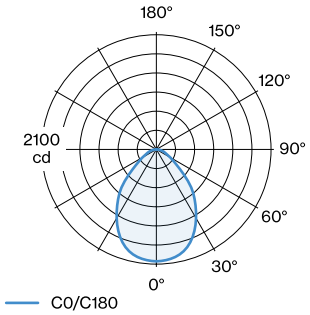
## ÉLECTRIQUE

DALI-2
220 - 240 V
système 35 W
Classe 2

## PHYSIQUE

diamètre 560 mm
hauteur 216 mm
4.4 kg
Adaptateur 265 mm
adaptateur de rail triphasé incl.

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



**Facteur de maintenance**

| Temps de fonctionnement [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.98 | 0.95 | 0.92 | 0.9 | 0.87 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF[a] | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF | Facteur de maintenance | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux |
| LMF[a] | Facteur de maintenance du luminaire | 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

**OUTIL DE DÉCOUPE**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|
| rail triphasé et rail 48V | | | 90014165 |

**CAPUCHON TERMINAL**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| gauche/droite | Blanc | | 32·32·38 | 90014216 |
| rail triphasé \| gauche/droite | Noir | | 32·32·38 | 90014217 |

**ALIMENTATION EN BOUT | GAUCHE**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 148·32·38 | 90014238 |
| rail triphasé | Noir | | 148·32·38 | 90014239 |

**ALIMENTATION EN BOUT | DROITE**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 148·32·38 | 90014240 |
| rail triphasé | Noir | | 148·32·38 | 90014241 |

**CONNECTEUR FLEXIBLE**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 143·143·38 | 90014288 |
| rail triphasé | Noir | | 143·38·31 | 90014289 |

**CROCHET**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 26·28·48 | 90014284 |
| rail triphasé | Noir | | 26·28·48 | 90014285 |

**CONNECTEUR L 1.0**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| gauche | Blanc | | 143·140·38 | 90014220 |
| rail triphasé \| gauche | Noir | | 143·140·38 | 90014221 |

['1684M5W5'] 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

# ROOMOR OFFICE on track 1.0

**1684M5W5**

### CONNECTEUR L 2.0

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| droite | Blanc | | 143·140·38 | 90014222 |
| rail triphasé \| droite | Noir | | 143·140·38 | 90014223 |

### ALIMENTATION CENTRALE

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| droit | Blanc | | 253·38 | 90014224 |
| rail triphasé \| droit | Noir | | 253·38 | 90014225 |

### PRISE DE COURANT

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Noir | | 85·54·103 | 90014253 |
| rail triphasé | Blanc | | 85·54·103 | 90014254 |

### CONNECTEUR DROIT

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| droit | Blanc | | 115·25·33 | 90014226 |
| rail triphasé \| droit | Noir | | 115·25·33 | 90014227 |

### KIT DE SUSPENSION 1,5M

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| suspendu | Blanc | | 32·1500 | 90014206 |
| rail triphasé \| suspendu | Noir | | 32·1500 | 90014207 |

### KIT DE SUSPENSION 3,0M

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| suspendu | Blanc | | 32·3000 | 90014208 |
| rail triphasé \| suspendu | Noir | | 32·3000 | 90014209 |

### T-CONNECTOR 1.0

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 254·143·38 | 90014228 |
| rail triphasé | Noir | | 254·143·38 | 90014229 |

### T-CONNECTOR 2.0

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 254·143·38 | 90014230 |
| rail triphasé | Noir | | 254·143·38 | 90014231 |

### T-CONNECTOR 3.0

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 254·143·38 | 90014232 |
| rail triphasé | Noir | | 254·143·38 | 90014233 |

### T-CONNECTOR 4.0

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 254·143·38 | 90014234 |
| rail triphasé | Noir | | 254·143·38 | 90014235 |

['1684M5W5'] 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

# ROOMOR OFFICE on track 1.0

**1684M5W5**

### COUVERTURE DE RAIL

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| 1,0 m | Blanc | | 1000·26 | 90014236 |
| rail triphasé \| 1,0 m | Noir | | 1000·26 | 90014237 |

### X-ALIMENTACION

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 254·254·38 | 90014248 |
| rail triphasé | Noir | | 254·254·38 | 90014249 |

## RAILS

### PROFILÉ SUR RAIL 1M

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| surface/suspendu | Blanc | | 1000·32·38 | 90014200 |
| rail triphasé \| surface/suspendu | Noir | | 1000·32·38 | 90014201 |

### PROFILÉ SUR RAIL 2M

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| surface/suspendu | Blanc | | 2000·32·38 | 90014202 |
| rail triphasé \| surface/suspendu | Noir | | 2000·32·38 | 90014203 |

### PROFILÉ SUR RAIL 3M

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé \| surface/suspendu | Blanc | | 3000·32·38 | 90014204 |
| rail triphasé \| surface/suspendu | Noir | | 3000·32·38 | 90014205 |

['1684M5W5'] 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