

# COESFELD m1500

5280 lm, 30 W, Tube réflecteur de protection, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Extensif

Code article: 445 680 44 25 - E

LED

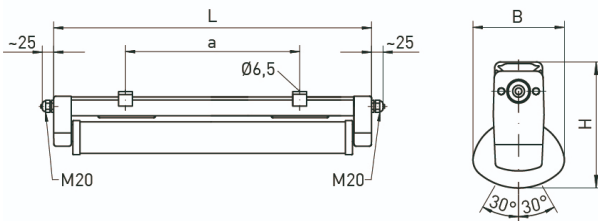


L'illustration peut différer



Extensif

## DIMENSIONS



|                   |         |
|-------------------|---------|
| <b>L</b>          | 1551 mm |
| <b>B</b>          | 107 mm  |
| <b>H</b>          | 144 mm  |
| <b>a</b>          | 1280 mm |
| <b>Poids maxi</b> | 3,4 kg  |

## DESCRIPTION

Luminaire LED en matière synthétique **résistant à l'ammoniaque**, 1 ou 2 lampes. Utilisable dans les écuries ou volières à forte concentration d'ammoniaque avec exigences particulières en matière de protection. Corps du luminaire résistant aux intempéries, en matière synthétique renforcée à la fibre de verre, couleur similaire au RAL 9010. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP 65 (1 ou 2 lampes) ou IP 67 (1 lampe). Lampe et appareillage sont séparés thermiquement. **Système d'étanchéité anti-déflagrant**, avec joint en caoutchouc synthétique siliconé, le plus court possible pour éviter la déformation et garantir l'étanchéité dans le temps. Tubes réflecteurs orientables individuellement en PMMA Transopal® (résistant aux chocs) avec réflecteur interne en aluminium (MIRO-SILVER®). Le tube réflecteur peut être bloqué par pas de 10°. Luminaire prêt à être monté et raccordé. Driver intégré, tension d'alimentation 230 V CA/CC, résistant à l'ammoniaque. Un couvercle de raccordement, un presse-étoupe M20 côté frontal. Prêt à être raccordé par un câble (2 m) résistant à l'ammoniaque. Filtre de protection contre les surtensions 2 kV. Luminaire pour montage individuel. Fixation au plafond par deux attaches en matière synthétique, entraxe de fixation variable.

# COESFELD m1500

5280 lm, 30 W, Tube réflecteur de protection, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Extensif

Code article: 445 680 44 25 - E

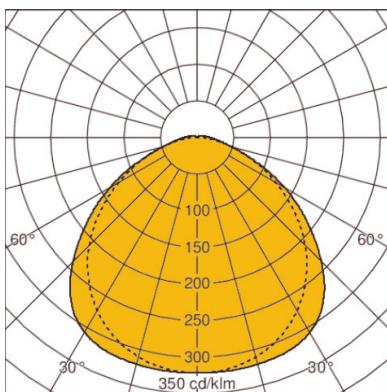
## CARACTÉRISTIQUES

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <b>Version</b>                         | m1500                                 |
| <b>Lampe</b>                           | LED                                   |
| <b>Durée de vie de la lampe</b>        | L80 B10 > 60.000 h à +40°C            |
| <b>Température ambiante habituelle</b> | -25°C jusqu'à +40°C                   |
| <b>Nombre de lampe</b>                 | 1 lampe(s)                            |
| <b>Matériau du corps de l'appareil</b> | Matière synthétique                   |
| <b>Couleur / Corps</b>                 | blanc                                 |
| <b>Fermeture</b>                       | Tube réflecteur de protection         |
| <b>Matériau / Fermeture</b>            | PMMA Transopal® (résistant aux chocs) |
| <b>Répartition lumineux</b>            | Extensif                              |
| <b>Garantie fabricant</b>              | 5 années                              |
| <b>ENEC / VDE</b>                      | Oui / Oui                             |
| <b>EL (Emergency Lighting)</b>         | En option                             |
| <b>Nombre de pôles</b>                 | 2 conducteurs                         |

|   |   |
|---|---|
| <b>Réglable</b>                                       | Inclinable  |
| <b>max. Puissance système</b>                         | 30 W  |
| <b>Température de couleur</b>                         | blanc, 840/4000 K, Ra > 80  |
| <b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>     | SDCM3   |
| <b>Flux lumineux de la lampe</b>                      | 5280 lm   |
| <b>Efficacité lumineuse</b>                           | 172 lm/W  |
| <b>Classe de protection</b>                           | II  |
| <b>Indice de protection (IP)</b>                      | IP65, IP67  |
| <b>Appareillage</b>                                   | appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC          |
| <b>Valeur UGR (4H8H)*</b>                             | 22  |
| <b>Type de raccordement</b>                           | Câble de raccordement (2 m) 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>                                     |
| <b>Câblage traversant</b>                             | sans  |
| <b>Câblage traversant (option)</b>                    | Oui   |
| <b>Résistance aux chocs</b>                           | IK04  |
| <b>Type de montage</b>                                | Apparent, Montage au plafond, Montage mural, Montage individuel, Montage par suspension |
| <b>Protection contre les surtensions transitoires</b> | 2 kV  |
| <b>Interchangeabilité du driver électronique</b>      | Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel                                |
| <b>Remplaçabilité de l'unité lumineuse</b>            | Tube réflecteur remplaçable par un professionnel  |

\* L'UGR mentionnée ci-dessus est basée sur un exemple de calcul. La valeur effective ne peut être déterminée qu'au moyen d'une étude d'éclairage.

## DIAGRAMME



LOR: 97,0%