

TUBO 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system

058-30256380



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur | Surface

noir profond | RAL 9005 ¹

IP20

4490 lm

3100 lm/m

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

Optique

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 34 W

système 132 lm/W ³

bouchon / chaussette

23 W/m

Physique

longueur 1474 mm | largeur 60 mm | hauteur 60 mm

1.74 kg

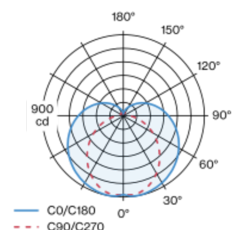
¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière

Dessin de fabrication



Notice de montage



TUBO 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system

058-30256380



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------|--|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.92 | 0.9 |
| 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.

Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 18 |
| B13 | 24 |
| B16 | 30 |
| B20 | 37 |
| C10 | 31 |
| C13 | 40 |
| C16 | 51 |
| C20 | 62 |

Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR surface

| TYPE | COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|--------------|--------|----------------------|
| mécanique | blanc pur | 60 | 058-3013117 |
| mécanique | noir profond | 60 | 058-3013118 |
| mécanique et électrique | blanc pur | 60 | 058-3013127 |
| mécanique et électrique | noir profond | 60 | 058-3013128 |



LINEAR CONNECTOR suspended

| TYPE | COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|--------------|--------|----------------------|
| mécanique | blanc pur | 60 | 058-3013217 |
| mécanique | noir profond | 60 | 058-3013218 |
| mécanique et électrique | blanc pur | 60 | 058-3013227 |
| mécanique et électrique | noir profond | 60 | 058-3013228 |



L CONEX CONNECTOR

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|--------------|----------------------|
| mécanique et électrique | blanc pur | 058-3018727 |
| mécanique et électrique | noir profond | 058-3018728 |



T CONEX CONNECTOR

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|--------------|----------------------|
| mécanique et électrique | blanc pur | 058-3018827 |
| mécanique et électrique | noir profond | 058-3018828 |



X CONEX CONNECTOR

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|--------------|----------------------|
| mécanique et électrique | blanc pur | 058-3018927 |
| mécanique et électrique | noir profond | 058-3018928 |



CONEX FLEX CONNECTOR

| TYPE | COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-------------------------|--------------|--------|----------------------|
| mécanique et électrique | blanc pur | 60 | 058-3018627 |
| mécanique et électrique | noir profond | 60 | 058-3018628 |



TUBO 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system

058-30256380



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

CEILING MOUNTING SET

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|------------|----------------------|
| blanc pur | 75-20-10 | 058-3014117 |
| noir profond | 75-20-10 | 058-3014118 |



CABLE SUSPENSION

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------------------|---------|----------------------|
| suspension | chrome | 058-3014210 |
| suspension | noir | 058-3014218 |
| suspension de câble angular max. 60° | chrome | 058-3014310 |
| suspension de câble angular max. 60° | noir | 058-3014318 |



CONNECTOR CABLE SUSPENSION

| COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|----------------------|
| chrome | 058-3018110 |
| noir | 058-3018118 |



CANOPY

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|--------|----------------------|
| blanc pur | 90 | 005-2600037 |
| noir profond | 90 | 005-2600038 |



Accessoires électriques

POWER FEEDER surface

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------------------|--------------|----------------------|
| capuchon alimentation en courant | blanc pur | 058-3010217 |
| capuchon alimentation en courant | noir profond | 058-3010218 |
| alimentation centrale | blanc pur | 058-3011217 |
| alimentation centrale | noir profond | 058-3011218 |



POWER FEEDER suspended

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------------------|--------------|----------------------|
| capuchon alimentation en courant | blanc pur | 058-3010417 |
| capuchon alimentation en courant | noir profond | 058-3010418 |
| alimentation centrale | blanc pur | 058-3011317 |
| alimentation centrale | noir profond | 058-3011318 |
| L CONEX alimentation en courant | blanc pur | 058-3018737 |
| L CONEX alimentation en courant | noir profond | 058-3018738 |



Accessoires électriques

ESSENTIAL SENSOR

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------------|--------------|------------|----------------------|
| luminosité & présence | blanc pur | 90-60-65 | 058-3019117 |
| luminosité & présence | noir profond | 90-60-65 | 058-3019118 |



SENSE SENSOR

| TYPE | COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---|--------------|----------------------|
| luminosité, présence, température, niveau sonore, humidité, CO2 | blanc pur | 058-3019217 |
| luminosité, présence, température, niveau sonore, humidité, CO2 | noir profond | 058-3019218 |



[058-30256380] 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. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.07.2025

TUBO 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system
058-30256380



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

END CAP

| COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|----------------------|
| blanc pur | 058-3010017 |
| noir profond | 058-3010018 |



Accessoires optiques

BLIND CHANNEL standard

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------------------------|--------------|------------|----------------------|
| fiche/prise avec câblage traversant | blanc pur | 585-60-60 | 058-4922037 |
| fiche/prise avec câblage traversant | noir profond | 585-60-60 | 058-4922038 |
| fiche/prise avec câblage traversant | blanc pur | 1185-60-60 | 058-4924037 |
| fiche/prise avec câblage traversant | noir profond | 1185-60-60 | 058-4924038 |
| fiche/prise avec câblage traversant | blanc pur | 2351-60-60 | 058-4928037 |
| fiche/prise avec câblage traversant | noir profond | 2351-60-60 | 058-4928038 |
| fiche/prise avec câblage traversant | blanc pur | 2936-60-60 | 058-4929037 |
| fiche/prise avec câblage traversant | noir profond | 2936-60-60 | 058-4929038 |



BLIND CHANNEL CONEX L/T/X

| TYPE | COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---|--------------|------------|----------------------|
| prise / prise avec câblage traversant | blanc pur | 585-60-60 | 058-4932037 |
| prise / prise avec câblage traversant | noir profond | 585-60-60 | 058-4932038 |
| prise / prise avec câblage traversant | blanc pur | 1185-60-60 | 058-4934037 |
| prise / prise avec câblage traversant | noir profond | 1185-60-60 | 058-4934038 |
| prise / prise avec câblage traversant | blanc pur | 2351-60-60 | 058-4938037 |
| prise / prise avec câblage traversant | noir profond | 2351-60-60 | 058-4938038 |
| prise / prise avec câblage traversant | blanc pur | 2936-60-60 | 058-4939037 |
| prise / prise avec câblage traversant | noir profond | 2936-60-60 | 058-4939038 |

