

MOVE IN 32 round

trim

063-8111514S 063-8821117 002-90743



Projet / Type

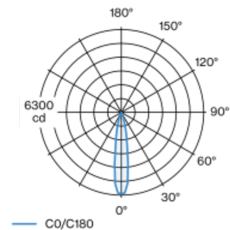
Notes

Quantité / Date



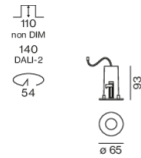
Spot rond en aluminium ; surface chrome ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; luminaire à insérer avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; élément de spot réglable en hauteur sans outil : affleurant avec le plafond, dépassant de 25 mm ou 35 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur de grande qualité, métallisée à l'aluminium avec optique facette ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 18° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur câblé côté secondaire ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



| spot 18° | | |
|----------|----------------------|-------|
| h (m) | EO ¹ (lx) | ø (m) |
| 1 | 6190 | 0.32 |
| 2 | 1550 | 0.63 |
| 3 | 690 | 0.95 |
| 4 | 390 | 1.27 |
| 5 | 250 | 1.58 |

Dessin de fabrication



Général

Plafond | Demi-encastré

chrome

Set de montage blanc signalisation

IP20

817 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-5)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optique

spot | angle de faisceau 18°

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4 ^{1 2 3 5}

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 11.6 W | luminaire 8.7 W

luminaire 94 lm/W⁶

36 Vf | 250 mA

Physique

bord

diamètre 65 mm | hauteur 93 mm

0.53 kg

Découpe

diamètre 54 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 140 mm

¹ oval lens BO 32 007-1965860

² wallwasher lens BO 32 007-1965760

³ soft lens BO 32 007-1965960

⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁵ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

⁶ 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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MOVE IN 32 round

trim

063-8111514S 063-8821117 002-90743



| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------|--------|
| LLMF | 0.964 | 0.923 | 0.884 | 0.847 | 0.811 |
| 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.

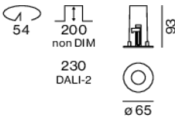
Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 80 |
| B13 | 104 |
| B16 | 130 |
| B20 | 162 |
| C10 | 135 |
| C13 | 175 |
| C16 | 220 |
| C20 | 270 |

Composants

MOUNTING HOUSING with trim

| TYPE | COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------------------------|---------------------|--------|----------------------|
| pour un encastrement dans des plafonds | blanc signalisation | 65 | 063-8821117 |



POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 147-33-23 | 002-90743 |



Accessoires de montage

SPECIAL MOUNTING TOOL

| TYPE | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------------------|--------|----------------------|
| pour MOVE IN 32 round SPIO 20 | 83 | 063-8911110 |



MOVE IN 32 round

trim

063-8111514S 063-8821117 002-90743



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)
72-90-63

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

L-L-H (MM)
36-88-59

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-6121030



Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

TYPE
pour BO 32 | JUST 32 | MOVE IN 32 | TARO 32 |
TILA 32

COULEUR
noir
profond

Ø (MM)
30

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
007-1965168



Accessoires optiques

OVAL LENS

TYPE
pour BO 32 | MOVE IN 32

Ø (MM)
30

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
007-1965860



SOFT LENS

TYPE
pour BO 32 | MOVE IN 32

Ø (MM)
30

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
007-1965960



WALLWASHER LENS

TYPE
pour BO 32 | MOVE IN 32

Ø (MM)
30

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
007-1965760



MOVE IN 32 round

trim

063-8111514S 063-8821117 002-90743

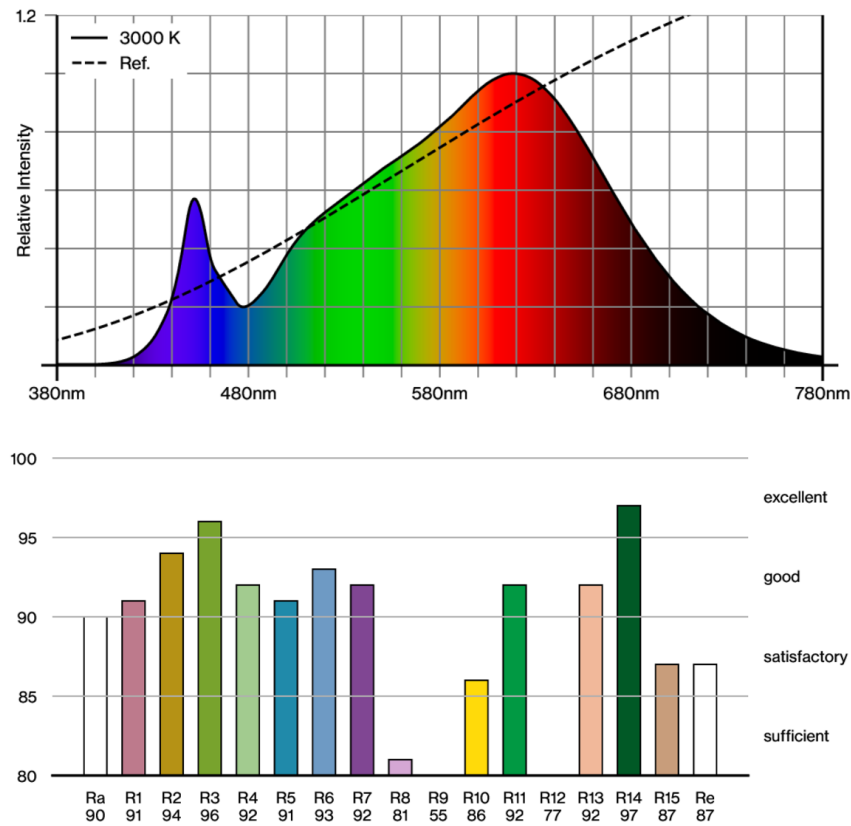


Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Rendu des couleurs



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.