

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round

030-6740638F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Rail
noir profond , RAL 9005 ¹
IP20
820 lm
insert optique 94 lm/W²

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

flood
angle de faisceau 34°
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2
48 V
luminaire 9.6 W
luminaire 85 lm/W⁴
insert optique 8.7 W
CP3
1 DALI Addr.

Physique

diamètre 32 mm
hauteur 60 mm

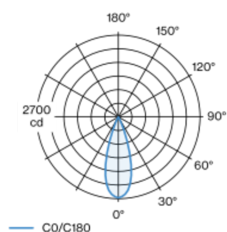
¹ Code RAL

² INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

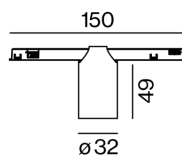
Répartition de la lumière



flood 34°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2670 | 0.61 |
| 2 | 670 | 1.21 |
| 3 | 300 | 1.82 |
| 4 | 170 | 2.42 |
| 5 | 110 | 3.03 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round

030-6740638F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.85 | 0.82 |
| 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 optiques

HONEYCOMB LOUVER

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|--------|----------------------|
| noir profond | 30 | 007-1965168 |



Accessoires optiques

OVAL LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 30 | 007-1965860 |



SOFT LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 30 | 007-1965960 |



WALLWASHER LENS

| Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------|----------------------|
| 30 | 007-1965760 |

