



SOLO SLIM OFFICE

Grâce à son design arrondi, SOLO SLIM s'intègre harmonieusement à chaque architecture. Qu'il s'agisse d'un plafonnier, d'une suspension ou d'un lampadaire, SOLO SLIM diffuse une lumière agréable. Son élégance et son uniformité en font un élément esthétique marquant, quelle que soit la pièce.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Hauteur du cadre 53 mm, blanc ou argent

Boîtier en aluminium

Diffuseur opale rétroéclairé de manière extrêmement homogène ou optique microprismatique convenant à l'éclairage de bureaux

Plafonnier encastré avec ou sans couvre-joint ou spécialement pour une installation dans le béton

Plafonnier en option, avec effet de couronne lumineuse par composante indirecte (8 %)

Suspension rayonnement direct-indirect (61 %/39 %)

En option, avec MyLights Tunable – variation de la température de couleur en fonction de l'évolution de la lumière du jour

Platine LED et optique échangeables

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Efficacité du luminaire | Jusqu'à 171 lm/W |
| Flux lumineux du luminaire | 1150 – 17'200 lm |
| Température de couleur | 3000 K, 4000 K, 2700 – 6500 K |
| Indice de rendu des Couleurs (IRC) | Ra ≥ 80 |
| Maintien du flux lumineux | L80 50'000 h |
| Classe de protection | I |
| Degré de protection | IP40 |
| Cohérence de la couleur | SDCM 3 |
| Sécurité photobiologique | Groupe de risques 0, pas de risque |

SPÉCIFICATIONS

Jusqu'à 4 diamètres selon le type d'installation: ca. 400 mm, 500 mm, 650 mm, 950 mm

Optique convenant à l'éclairage de bureau conforme à la norme EN 12464-1 avec limitation de l'éblouissement : jusqu'à < 16 UGR et luminance maximale jusqu'à $L_{max} \leq 3\,000 \text{ cd/m}^2$

Ballast électronique intégré

Régulation de lumière: DALI ou MyLights Remote Casambi

Adapté pour éclairages de secours (adapté DC)

Disponible avec élément de secours

Longueur standard du tube de suspension de 1m pouvant être raccourci sur place

Autres types de suspensions possibles grâce aux accessoires (3 m peut être raccourci sur place, luminaire apparent et suspension)

Set IP44 en option

Disponible aussi en plafonnier encastré, plafonnier apparent, suspension et lampadaire

DOMAINES D'APPLICATION

Office & Education: salles de classe, salles de réunion, bureaux, cafétérias, halls d'entrée, couloirs, cages d'escalier

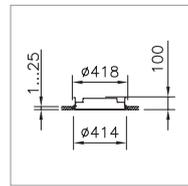
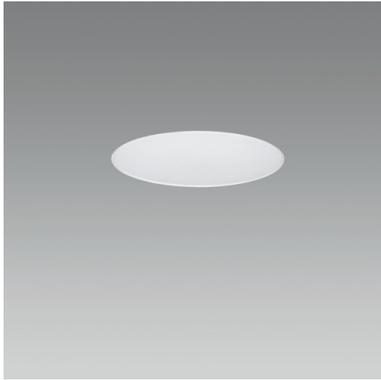
Retail & Hospitality: hôtels, réceptions, zones de circulation



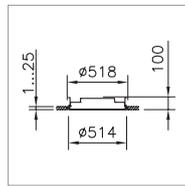
230V IP40 IK07



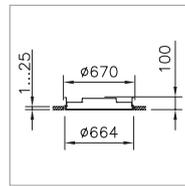
A+



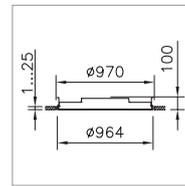
1



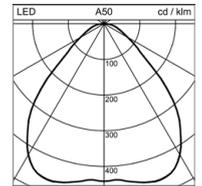
2



3

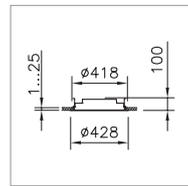
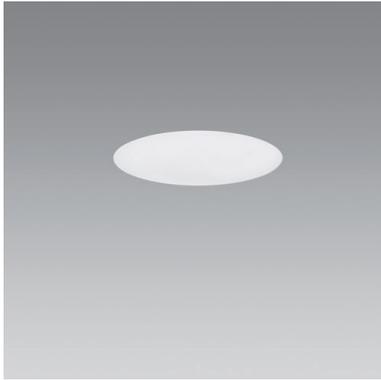


4

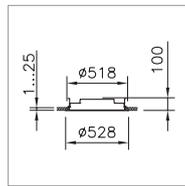


PLAFONNIER ENCASTRÉ SOLO SLIM OFFICE SANS COUVRE-JOINT

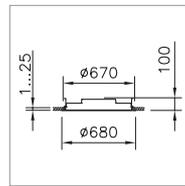
| Diamètre | Puissance du système | Flux lumineux du luminaire | Température de couleur | Régulation de lumière | Indication | Référence |
|----------|----------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|------------------|-------------|
| 414 mm | 8 W | 1150 lm | 4000 K | DALI | | 1 1022.5525 |
| 414 mm | 8 W | 1060 lm | 3000 K | DALI | | 1 1022.5524 |
| 414 mm | 15 W | 2150 lm | 4000 K | DALI | | 1 1022.5527 |
| 414 mm | 15 W | 1980 lm | 3000 K | DALI | | 1 1022.5526 |
| 514 mm | 14 W | 2200 lm | 4000 K | DALI | | 2 1022.5529 |
| 514 mm | 14 W | 2050 lm | 3000 K | DALI | | 2 1022.5528 |
| 514 mm | 25 W | 3700 lm | 4000 K | DALI | | 2 1022.5532 |
| 514 mm | 25 W | 3450 lm | 3000 K | DALI | | 2 1022.5531 |
| 514 mm | 33 W | 4350 lm | 2700 – 6500 K | MyLights Remote Casambi | MyLights Tunable | 2 1022.5530 |
| 664 mm | 26 W | 4050 lm | 4000 K | DALI | | 3 1022.5534 |
| 664 mm | 26 W | 3750 lm | 3000 K | DALI | | 3 1022.5533 |
| 664 mm | 39 W | 5800 lm | 4000 K | DALI | | 3 1022.5536 |
| 664 mm | 39 W | 5300 lm | 3000 K | DALI | | 3 1022.5535 |
| 964 mm | 56 W | 8900 lm | 4000 K | DALI | | 4 1022.5538 |
| 964 mm | 56 W | 8200 lm | 3000 K | DALI | | 4 1022.5537 |
| 964 mm | 75 W | 11'900 lm | 4000 K | DALI | | 4 1022.5540 |
| 964 mm | 75 W | 11'000 lm | 3000 K | DALI | | 4 1022.5539 |



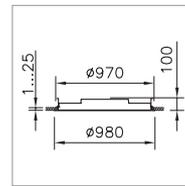
1



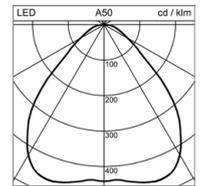
2



3

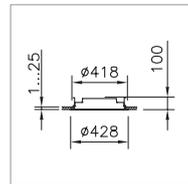


4

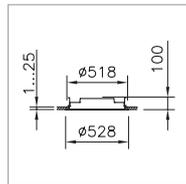


PLAFONNIER ENCASTRÉ SOLO SLIM OFFICE AVEC COUVRE-JOINT

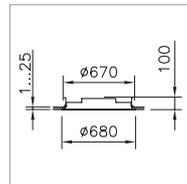
| Diamètre | Puissance du système | Flux lumineux du luminaire | Température de couleur | Régulation de lumière | Indication | Référence |
|----------|----------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|------------------|-------------|
| 428 mm | 8 W | 1150 lm | 4000 K | DALI | | 1 1022.5542 |
| 428 mm | 8 W | 1060 lm | 3000 K | DALI | | 1 1022.5541 |
| 428 mm | 15 W | 2150 lm | 4000 K | DALI | | 1 1022.5544 |
| 428 mm | 15 W | 1980 lm | 3000 K | DALI | | 1 1022.5543 |
| 528 mm | 14 W | 2200 lm | 4000 K | DALI | | 2 1022.5546 |
| 528 mm | 14 W | 2050 lm | 3000 K | DALI | | 2 1022.5545 |
| 528 mm | 25 W | 3700 lm | 4000 K | DALI | | 2 1022.5549 |
| 528 mm | 25 W | 3450 lm | 3000 K | DALI | | 2 1022.5548 |
| 528 mm | 33 W | 4350 lm | 2700 – 6500 K | MyLights Remote Casambi | MyLights Tunable | 2 1022.5547 |
| 680 mm | 26 W | 4050 lm | 4000 K | DALI | | 3 1022.5551 |
| 680 mm | 26 W | 3750 lm | 3000 K | DALI | | 3 1022.5550 |
| 680 mm | 39 W | 5800 lm | 4000 K | DALI | | 3 1022.5553 |
| 680 mm | 39 W | 5300 lm | 3000 K | DALI | | 3 1022.5552 |
| 980 mm | 56 W | 8900 lm | 4000 K | DALI | | 4 1022.5555 |
| 980 mm | 56 W | 8200 lm | 3000 K | DALI | | 4 1022.5554 |
| 980 mm | 75 W | 11'900 lm | 4000 K | DALI | | 4 1022.5557 |
| 980 mm | 75 W | 11'000 lm | 3000 K | DALI | | 4 1022.5556 |



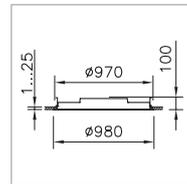
1



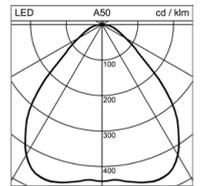
2



3



4



PLAFONNIER ENCASTRÉ SOLO SLIM OFFICE
POUR ENCASTREMENT DANS LE BÉTON

| Diamètre | Puissance du système | Flux lumineux du luminaire | Température de couleur | Régulation de lumière | Indication | Référence |
|----------|----------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|------------------|-------------|
| 414 mm | 8 W | 1150 lm | 4000 K | DALI | | 1 1022.5559 |
| 414 mm | 8 W | 1060 lm | 3000 K | DALI | | 1 1022.5558 |
| 414 mm | 15 W | 2150 lm | 4000 K | DALI | | 1 1022.5561 |
| 414 mm | 15 W | 1980 lm | 3000 K | DALI | | 1 1022.5560 |
| 514 mm | 14 W | 2200 lm | 4000 K | DALI | | 2 1022.5563 |
| 514 mm | 14 W | 2050 lm | 3000 K | DALI | | 2 1022.5562 |
| 514 mm | 25 W | 3700 lm | 4000 K | DALI | | 2 1022.5566 |
| 514 mm | 25 W | 3450 lm | 3000 K | DALI | | 2 1022.5565 |
| 514 mm | 33 W | 4350 lm | 2700 – 6500 K | MyLights Remote Casambi | MyLights Tunable | 2 1022.5564 |
| 664 mm | 26 W | 4050 lm | 4000 K | DALI | | 3 1022.5568 |
| 664 mm | 26 W | 3750 lm | 3000 K | DALI | | 3 1022.5567 |
| 664 mm | 39 W | 5800 lm | 4000 K | DALI | | 3 1022.5571 |
| 664 mm | 39 W | 5300 lm | 3000 K | DALI | | 3 1022.5570 |
| 964 mm | 56 W | 8900 lm | 4000 K | DALI | | 4 1022.5573 |
| 964 mm | 56 W | 8200 lm | 3000 K | DALI | | 4 1022.5572 |
| 964 mm | 75 W | 11'900 lm | 4000 K | DALI | | 4 1022.5575 |
| 964 mm | 75 W | 11'000 lm | 3000 K | DALI | | 4 1022.5574 |



PLAQUE POUR MONTAGE AU PLAFOND SOLO

pour version avec couvre-joint Ø 528 mm, pour version sans couvre-joint Ø 514 mm

| Indication | Référence |
|-------------------|-----------|
| blanc, module 600 | 1000.1830 |
| blanc, module 625 | 1000.1831 |



BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ SOLO

pour IP44

| Indication | Référence |
|-----------------|-----------|
| blanc, Ø 400 mm | 1000.2886 |
| blanc, Ø 500 mm | 1000.2887 |
| blanc, Ø 650 mm | 1000.2888 |
| blanc, Ø 950 mm | 2005.7870 |



BAQUE DE COMPENSATION SOLO

compensant l'ajout d'une surépaisseur, (plâtre, isolant) jusqu'à 13 mm

| Indication | Référence |
|--|-----------|
| blanc, 0-13 mm, optionnel, pour Ø 514 mm | 1000.1894 |



GABARIT DE PERÇAGE SOLO SLIM

| Indication | Référence |
|---|-----------|
| blanc, pour encastrer un luminaire sans cadre | 1022.6824 |



RETROFITS SOLO

Kit de modernisation des anciennes lampes SOLO (des lampes fluorescentes et LED)

Les accessoires de montage obligatoires doivent être commandés séparément, respectez les instructions figurant dans l'instruction de montage

| Diamètre | Puissance du système | Température de couleur | Régulation de lumière | Référence |
|----------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------|
| 400 mm | 8 W | 4000 K | DALI | 1021.3779 |
| 400 mm | 8 W | 3000 K | DALI | 1021.3777 |
| 400 mm | 15 W | 4000 K | DALI | 1021.3784 |
| 400 mm | 15 W | 3000 K | DALI | 1021.3782 |
| 500 mm | 14 W | 4000 K | DALI | 1021.3788 |
| 500 mm | 14 W | 3000 K | DALI | 1021.3786 |
| 500 mm | 25 W | 4000 K | DALI | 1021.3792 |
| 500 mm | 25 W | 3000 K | DALI | 1021.3790 |
| 500 mm | 37 W | 4000 K | DALI | 1021.3797 |
| 500 mm | 37 W | 3000 K | DALI | 1021.3795 |
| 650 mm | 26 W | 4000 K | DALI | 1021.3801 |
| 650 mm | 26 W | 3000 K | DALI | 1021.3799 |
| 650 mm | 39 W | 4000 K | DALI | 1021.3805 |
| 650 mm | 39 W | 3000 K | DALI | 1021.3803 |
| 650 mm | 60 W | 4000 K | DALI | 1021.3810 |
| 650 mm | 60 W | 3000 K | DALI | 1021.3808 |
| 950 mm | 56 W | 4000 K | DALI | 1021.3814 |
| 950 mm | 56 W | 3000 K | DALI | 1021.3812 |
| 950 mm | 75 W | 4000 K | DALI | 1021.3818 |
| 950 mm | 75 W | 3000 K | DALI | 1021.3816 |
| 950 mm | 118 W | 4000 K | DALI | 1021.3823 |
| 950 mm | 118 W | 3000 K | DALI | 1021.3821 |

**ACCESSOIRES DE MONTAGE POUR LE KIT DE RETROFITS**

LUMINAIRE À ENCASTRER

Choisir les bons accessoires en fonction des instructions de montage des accessoires

| Indication | Référence |
|--|------------------|
| Accessoires de montage nécessaires avec Ø 400mm et Ø 500mm | 1000.2883 |
| Gabarit de perçage optionnel pour 1000.2883 | 2005.3824 |
| Accessoires de montage nécessaires avec Ø 650mm et Ø 950mm | 1023.0224 |
| Accessoires de montage nécessaires pour les lumières encastrées Ø 400 mm et Ø 500 mm | 1000.1813 |