

SOLO SLIM

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

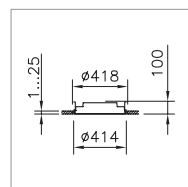
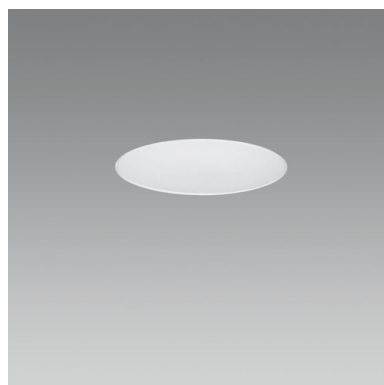
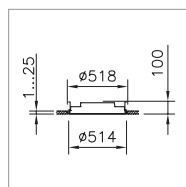
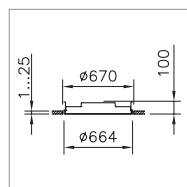
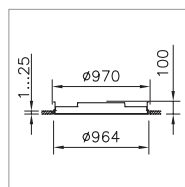
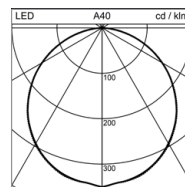
Office & Education: salles de classe, salles de réunion, bureaux, cafétérias, halls d'entrée, couloirs, cages d'escalier
Retail & Hospitality: hôtels, réceptions, zones de circulation



230V IP40 IK07



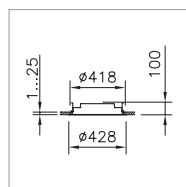
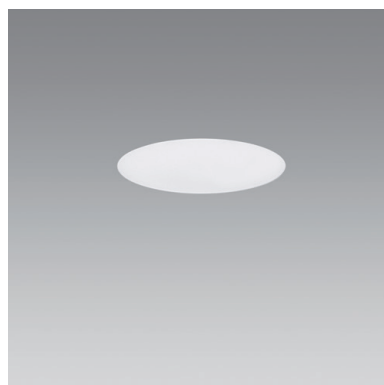
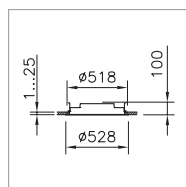
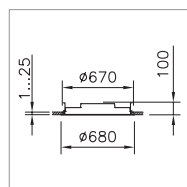
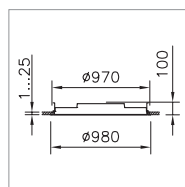
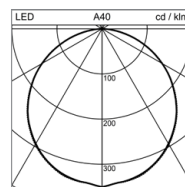
A+


1

2

3

4


PLAFONNIER ENCASTRÉ SOLO SLIM

SANS COUVRE-JOINT

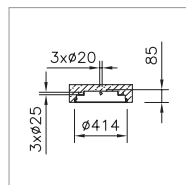
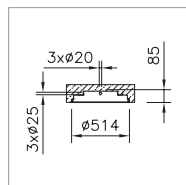
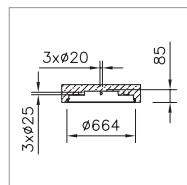
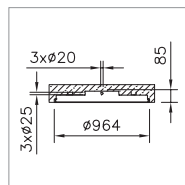
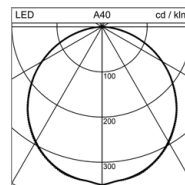
Diamètre	Puissance du système	Flux lumineux du luminaire	Température de couleur	Régulation de lumière	Indication	Référence
414 mm	8 W	1150 lm	4000 K	DALI		1 1022.5456
414 mm	8 W	1060 lm	3000 K	DALI		1 1022.5455
414 mm	15 W	2150 lm	4000 K	DALI		1 1022.5458
414 mm	15 W	1980 lm	3000 K	DALI		1 1022.5457
514 mm	14 W	2200 lm	4000 K	DALI		2 1022.5460
514 mm	14 W	2050 lm	3000 K	DALI		2 1022.5459
514 mm	25 W	3600 lm	4000 K	DALI		2 1022.5463
514 mm	25 W	3350 lm	3000 K	DALI		2 1022.5462
514 mm	37 W	5200 lm	4000 K	DALI		2 1022.5465
514 mm	37 W	4750 lm	3000 K	DALI		2 1022.5464
514 mm	33 W	4250 lm	2700 – 6500 K	MyLights Remote Casambi	MyLights Tunable	2 1022.5461
664 mm	26 W	3850 lm	4000 K	DALI		3 1022.5467
664 mm	26 W	3550 lm	3000 K	DALI		3 1022.5466
664 mm	39 W	5600 lm	4000 K	DALI		3 1022.5469
664 mm	39 W	5200 lm	3000 K	DALI		3 1022.5468
664 mm	60 W	8500 lm	4000 K	DALI		3 1022.5471
664 mm	60 W	7900 lm	3000 K	DALI		3 1022.5470
964 mm	56 W	8600 lm	4000 K	DALI		4 1022.5473
964 mm	56 W	8000 lm	3000 K	DALI		4 1022.5472
964 mm	75 W	11300 lm	4000 K	DALI		4 1022.5475
964 mm	75 W	10400 lm	3000 K	DALI		4 1022.5474
964 mm	118 W	17200 lm	4000 K	DALI		4 1022.5477
964 mm	118 W	15900 lm	3000 K	DALI		4 1022.5476


1

2

3

4


PLAFONNIER ENCASTRÉ SOLO SLIM

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 1022.5479
428 mm	8 W	1060 lm	3000 K	DALI		1 1022.5478
428 mm	15 W	2150 lm	4000 K	DALI		1 1022.5481
428 mm	15 W	1980 lm	3000 K	DALI		1 1022.5480
528 mm	14 W	2200 lm	4000 K	DALI		2 1022.5483
528 mm	14 W	2050 lm	3000 K	DALI		2 1022.5482
528 mm	25 W	3600 lm	4000 K	DALI		2 1022.5486
528 mm	25 W	3350 lm	3000 K	DALI		2 1022.5485
528 mm	33 W	4250 lm	2700 – 6500 K	MyLights Remote Casambi	MyLights Tunable	2 1022.5484
528 mm	37 W	5200 lm	4000 K	DALI		2 1022.5488
528 mm	37 W	4750 lm	3000 K	DALI		2 1022.5487
680 mm	26 W	3850 lm	4000 K	DALI		3 1022.5490
680 mm	26 W	3550 lm	3000 K	DALI		3 1022.5489
680 mm	39 W	5600 lm	4000 K	DALI		3 1022.5492
680 mm	39 W	5200 lm	3000 K	DALI		3 1022.5491
680 mm	60 W	8500 lm	4000 K	DALI		3 1022.5494
680 mm	60 W	7900 lm	3000 K	DALI		3 1022.5493
980 mm	56 W	8600 lm	4000 K	DALI		4 1022.5496
980 mm	56 W	8000 lm	3000 K	DALI		4 1022.5495
980 mm	75 W	11300 lm	4000 K	DALI		4 1022.5498
980 mm	75 W	10400 lm	3000 K	DALI		4 1022.5497
980 mm	118 W	17200 lm	4000 K	DALI		4 1022.5500
980 mm	118 W	15900 lm	3000 K	DALI		4 1022.5499


1

2

3

4


PLAFONNIER ENCASTRÉ SOLO SLIM

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 1022.5502
414 mm	8 W	1060 lm	3000 K	DALI		1 1022.5501
414 mm	15 W	2150 lm	4000 K	DALI		1 1022.5504
414 mm	15 W	1980 lm	3000 K	DALI		1 1022.5503
514 mm	14 W	2200 lm	4000 K	DALI		2 1022.5506
514 mm	14 W	2050 lm	3000 K	DALI		2 1022.5505
514 mm	25 W	3600 lm	4000 K	DALI		2 1022.5509
514 mm	25 W	3350 lm	3000 K	DALI		2 1022.5508
514 mm	33 W	4250 lm	2700 – 6500 K	MyLights Remote Casambi	MyLights Tunable	2 1022.5507
514 mm	37 W	5200 lm	4000 K	DALI		2 1022.5511
514 mm	37 W	4750 lm	3000 K	DALI		2 1022.5510
664 mm	26 W	3850 lm	4000 K	DALI		3 1022.5513
664 mm	26 W	3550 lm	3000 K	DALI		3 1022.5512
664 mm	39 W	5600 lm	4000 K	DALI		3 1022.5515
664 mm	39 W	5200 lm	3000 K	DALI		3 1022.5514
664 mm	60 W	8500 lm	4000 K	DALI		3 1022.5517
664 mm	60 W	7900 lm	3000 K	DALI		3 1022.5516
964 mm	56 W	8600 lm	4000 K	DALI		4 1022.5519
964 mm	56 W	8000 lm	3000 K	DALI		4 1022.5518
964 mm	75 W	11300 lm	4000 K	DALI		4 1022.5521
964 mm	75 W	10400 lm	3000 K	DALI		4 1022.5520
964 mm	118 W	17200 lm	4000 K	DALI		4 1022.5523
964 mm	118 W	15900 lm	3000 K	DALI		4 1022.5522



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



JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

Avec 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	2001.7692



GABARIT DE PERÇAGE SOLO SLIM

Indication	Référence
blanc, pour encastrer un luminaire sans cadre	1022.6824

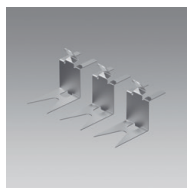


RETROFITS SOLO

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