

# SOLO SLIM.

## LES AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL.



### SOLO SLIM AVEC LUMIÈRE INDIRECTE.

La variante encastrée Solo Slim met la lumière en scène d'une manière toute particulière. La disposition intelligente des sources de lumière LED et les ouvertures discrètes du boîtier du côté supérieur génèrent une couronne lumineuse. La lumière se diffuse discrètement telle un fin nuage lumineux au plafond de sorte que le luminaire semble flotter. La part lumineuse indirecte de 39% de la variante suspendue contribue en outre à un confort visuel plus élevé. Solo Slim remplit ainsi les exigences d'un objet luminaire au design élégant et épuré à la fois.



### UN LUMINAIRE. DEUX OPTIQUES.

Différentes applications posent des exigences distinctes au niveau de la limitation de l'éblouissement. Les contraintes liées à la lumière adéquate sur le lieu de travail sont extrêmement élevées, tout particulièrement dans les bureaux. Solo Slim propose la solution adéquate pour les zones de circulation et pour l'éclairage de bureau conforme aux normes. Il est disponible avec diffuseur opale ou optique microprismatique. Celle-ci se caractérise par une surface du prisme optimisée, ultra transparente et microstructurée. Elle est ainsi parfaitement adaptée à l'utilisation dans des bureaux.

Ces optiques procurent toutes deux un éclairage parfait de la pièce. Qu'il s'agisse d'un éclairage de bureau avec jusqu'à  $\leq 16$  UGR ou d'une lumière ambiante : Solo Slim a une forme tout simplement parfaite.

Conforme à la norme EN 12464-1

Limitation de l'éblouissement : jusqu'à  $\leq 16$  UGR

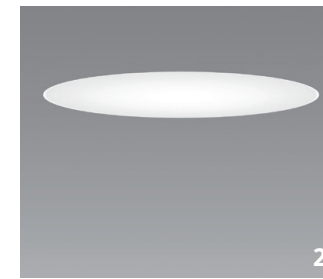
$L_{max} \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>

## GAMME SOLO SLIM



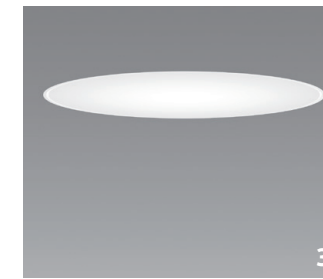
**PLAFONNIER ENCASTRÉ**  
pour encastrément dans le béton

ø 414, 514, 664, 964 mm



**PLAFONNIER ENCASTRÉ**  
sans couvre-joint

ø 414, 514, 664, 964 mm



**PLAFONNIER ENCASTRÉ**  
avec couvre-joint

ø 428, 528, 680, 980 mm



**PLAFONNIER ET APPLIQUE MURALE**

ø 430, 530, 680, 980 mm



**PLAFONNIER**

ø 430, 530, 680, 980 mm



**SUSPENSION**

ø 530, 980 mm

	Solo Slim LED 1	Solo Slim LED 2	Solo Slim LED 3	Solo Slim LED 4	Solo Slim LED 5	Solo Slim C-LED 1	Solo Slim C-LED 2	Solo Slim C-LED 3	Solo Slim C-LED 4	Solo Slim C-LED 5	Solo Slim C-LED 6
<b>Diamètre avec flux lumineux de luminaire</b>											
400 mm (1150 lm / 2150 lm)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500 mm (2200 lm / 3600 lm / 5200 lm)	•	•	•	•	•						
500 mm (2200 lm / 3700 lm)						•	•	•	•	•	•
650 mm (3850 lm / 5600 lm / 8500 lm)	•	•	•	•	•						
650 mm (4050 lm / 5800 lm)						•	•	•	•	•	•
950 mm (8600 lm / 11'300 lm / 17'200 lm)	•	•	•	•	•						
950 mm (3850 lm / 5600 lm / 8500 lm)						•	•	•	•	•	•
<b>Valeur UGR</b>											
UGR $\leq 19$						•	•	•	•	•	•
$L_{max} \geq 65^\circ \leq 3000$ cd/m <sup>2</sup>						•	•	•	•	•	•
<b>Température de couleur</b>											
3000 K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4000 K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2700 K – 6500 K (Tunable)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Distribution de la lumière</b>											
Lumière indirecte: 0%	•	•	•	•		•	•	•	•		
Lumière indirecte: 8%				•						•	
Lumière indirecte: 39%					•						•

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité quant à d'éventuelles erreurs typographiques.  
Édition 1, avril 2020

Regent Beleuchtungskörper AG Dornacherstrasse 390 Postfach 139 CH-4018 Basel  
T +41 61 335 51 11 F +41 61 335 52 01 info.bs@regent.ch [www.regent.ch](http://www.regent.ch)



551062.FR



# SOLO SLIM

## EFFICACITÉ AVEC UN BEL EFFET LUMINEUX.

# SOLO SLIM. EFFICACE ET ESTHÉTIQUE À LA FOIS.

D'UNE FORME ET D'UN ÉCLAIRAGE HARMONIEUX, SOLO SLIM S'INTÈGRE ÉLÉGAMMENT DANS TOUT TYPE D'ARCHITECTURE GRÂCE À SA FORME RONDE ET SA HAUTEUR DE CADRE FAIBLE. LA SURFACE SANS JOINTS ET LE BOÎTIER À LA FINITION PARFAITE FONT DU SOLO SLIM UN OBJET LUMINEUX ESTHÉTIQUE ET HAUTEMENT EFFICACE.



Solo Slim Luminaire à encastrer



Solo Slim Luminaire apparent



Solo Slim Suspension

Disponible en tant que luminaire à montage encastré, en applique et suspendu, la forme svelte du Solo Slim offre une large gamme d'utilisations possibles. Ce luminaire est en outre disponible avec l'optique microprismatique pour son utilisation dans des bureaux. La version Tunable White garantit une lumière dynamique en fonction de l'évolution de la lumière du jour.

## DOMAINES D'APPLICATION

### Office & Education:

salles de classe, salles de réunion, bureaux, salles de réception, cafétérias, halls d'entrée, couloirs, cages d'escalier

### Retail & Hospitality:

hôtels, réceptions, couloirs, zones de circulation, salles de vente, centres commerciaux, restaurants, maisons de repos, lobbys

## DESIGN

Boîtier paraissant moulé d'une pièce – aluminium parfaitement usiné garantissant une surface lisse

Hauteur du cadre 53 mm seulement

Joint d'ombre à finition impeccable

Sans vis visibles

Disponible en blanc et en argenté



## MAINTENANCE FACILE

Platine LED remplaçable sur place

Optique interchangeable

## LUMIÈRE PARFAITE

Diffuseur opale ou éclairage de bureaux avec optique microprismatique C-LED

Protection parfaite contre l'éblouissement pour un éclairage de bureaux conforme aux normes

Lumière extrêmement homogène

LED ultra-efficace de toute dernière génération

En option, avec effet de couronne lumineuse par composante indirecte (luminaire apparent)

## DONNÉES TECHNIQUES

Efficacité lumineuse: jusqu'à 171 lm/W

Flux lumineux du luminaire: 1150 lm – 17'200 lm

Limitation de l'éblouissement: Jusqu'à UGR ≤ 16, L<sub>max</sub> ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>

Température de couleur: 3000 K, 4000 K, 2700–6500 K

Rendu des couleurs: IRC ≥ 80

Maintien du flux lumineux: L80 50'000 h

Classe de protection: I

Degré de protection: IP40

Réglable digital DALI

Utilisable pour l'éclairage de secours

## ACCESSOIRES DE MONTAGE

Joint d'étanchéité IP44, set de câble à 3 pôles ou à 5 pôles  
Suspension à câble à 3 points, suspension à câble à 1 point, tube de suspension 3 m

## ÉGALEMENT DISPONIBLE EN VERSION TUNABLE

Température de couleur réglable pour davantage de bien-être

Variation sans palier de teinte de lumière entre le blanc chaud et le blanc froid

2700 K

6500 K

## MULTIPLES POSSIBILITÉS DE MONTAGE

Montage apparent au plafond, montage encastré au plafond ou au mur ou montage suspendu

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

Tube de suspension avec rotule, pour auto-nivelage jusqu'à 20°

Autres types de suspensions possibles grâce aux accessoires