



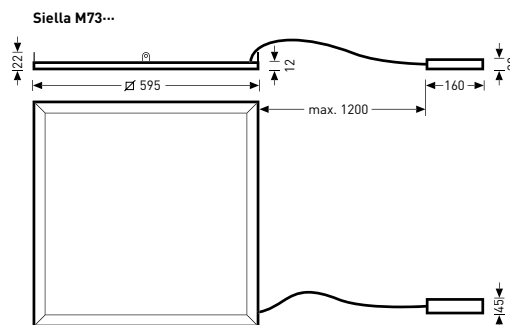
**TRILUX**  
NOUVELLE LUMIÈRE.



# LA PERFORMANCE TOUT EN FINESSE

## **Siella LED**

- Plus de 50 % d'économie d'énergie par rapport à une solution T8
- Design Extra-plat 12 mm
- Réduction des coûts de maintenance 50 000 heures sans remplacer les sources lumineuses
- Simplicité de montage



CE 650 °C IK08/5 joules IP30 IP40 par le dessous UGR ≤ 22

Désignation	TOC	Version électrique		Flux lumineux du luminaire lm	Puissance raccordée	Module	≈kg
		...ET ...40	...ETDD ...51				
Siella M73 OTA LED 3400-840	62 350...	...40	...51	3 400	40 W	600 x 600	4,9
Siella M73 OTA LED 3200-830	62 349...	...40	...51	3 200	40 W	600 x 600	4,9

#### Domaines d'application

Bureaux, circulations, halls d'accueil, locaux annexes, banques, milieu hospitalier, salles de réunions, zones d'attente.

Pose dans les faux plafonds à ossature apparente (fers porteurs 15/24 mm)

Siella M73... pour module 600 x 600 mm

#### Système LED

Flux lumineux du luminaire : 3 400 lm (840) ou 3 200 lm (830) ;

Durée de vie : 50 000 heures de service

...830... température de couleur 3 000 K,

Indice de rendu des couleurs Ra > 80

...840... température de couleur 4 000 K,

Indice de rendu des couleurs Ra > 80

#### Système optique

Plaque de recouvrement en PMMA translucide.

Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière homogène.

#### Corps de luminaire

Cadre en aluminium, blanc.

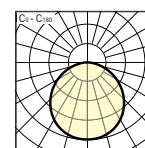
#### Version électrique

...ET... avec driver

...ETDD... avec driver, dimmable (DALI)

#### Garantie

3 ans



Siella M73  
LED 3400-840  
UTE: 1,00 E + 0,00 T  
DIN 5040: A40  
CIBSE: BZ 4  
NBN L 14-002:  
BZ 5/8/BZ 4

#### Exemple

Salles de conférence (9 luminaires)	Ancienne installation 4 x 18 ballasts conventionnels	Ancienne installation 4 x 18 ballasts électroniques	Nouvelle installation Siella LED
Puissance par luminaire	92 W	76 W	40 W
Puissance totale de l'installation	828 W	684 W	360 W
Consommation énergétique annuelle	2 277 kWh	1 881 kWh	990 kWh
Coût énergétique annuel	227,70 €	188,10 €	99,00 €
<b>Économie d'énergie grâce à Siella</b>			
	1 287 kWh	891 kWh	
	-57 %	-47 %	
<b>Gain énergétique annuel</b>			
	128,70 €	89,10 €	

Base : 0,10 € / kWh en France.

Soit un retour sur investissement en moins de 5 années.