



# StoreFlux sans collerette – puissant éclairage d'accentuation LED s'intégrant parfaitement à toutes les architectures intérieures

## StoreFlux gen3 rimless

Jusqu'à quatre modules LED peuvent équiper la grille lumineuse StoreFlux. Son système spécial de réflecteur émettant une lumière de la plus haute qualité augmentera l'attractivité de votre boutique et des produits présentés. Cette version sans collerette, avec ses sources LED au flux lumineux très élevé, permettra une expérience client incomparable au sein de vos magasins. StoreFlux nécessite peu de maintenance comparé aux solutions CDM et bénéficie d'une grande efficacité par rapport aux solutions à halogène.

### Avantages

- Éclairage d'accentuation de haute qualité grâce à la lumière du réflecteur signé PerfectAccent
- Intégration parfaite dans les plafonds grâce à son design élégant.
- Efficacité et maintenance réduite grâce à la technologie LED

# StoreFlux gen3 rimless

## Fonctions

- Plusieurs sources de lumière d'accentuation dans un seul luminaire (modules à 1, 2, 3 ou 4 LED)
- Flux lumineux élevé : jusqu'à 3 900 lm par module (version jusqu'à 3 têtes)
- Variantes sans colerette ; différentes combinaisons de couleurs RAL possibles
- Facilité d'installation et de maintenance (cadre d'installation séparé)

## Application

- Commerces ; mode
- Hôtellerie

## Descriptions

<b>Type</b>	GD611B (sans colerette, version 1 module) GD612B (sans colerette, version 2 modules) GD613B (sans colerette, version 3 modules) GD614B (sans colerette, version 4 modules en ligne) GD615B (sans colerette, version 4 modules en carré)	<b>Median useful life</b>	25,000 hours
<b>Light source</b>	Module LED non-replaçable	<b>L90B50</b>	
<b>Puissance (par module)</b>	LED11S: 16,5 W LED12S: 12,5 W LED20S: 20 W LED17S: 16 W LED27S: 25 W LED39S: 39 W	<b>Driver failure rate</b>	1% per 5000 hours
<b>Faisceau</b>	LED12S/17S/27S/39S: 29 and 35°, LED11S/20S: 10°	<b>Average ambient temperature</b>	+25 °C
<b>Luminous flux (at 3000 K)</b>	LED11S: 1100 lm LED12S: 1200 lm LED20S: 2000 lm LED17S: 1700 lm LED27S: 2700 lm LED39S: 3900 lm	<b>Operating temperature range</b>	+10 to +35 °C
<b>Correlated Color Temperature</b>	2700, 3000 or 4000 K and CrispWhite	<b>Driver</b>	Separate
<b>Color Rendering Index</b>	80 90 (light color 930) >95 (CRW)	<b>Mains voltage</b>	230 or 240 V / 50-60 Hz
<b>Median useful life L70B50</b>	70,000 hours	<b>Dimming</b>	DALI
<b>Median useful life L80B50</b>	50,000 hours	<b>Material</b>	Housing: aluminum, steel Front glass: acrylic
		<b>Color</b>	White (WH-WH) Housing, heads and rim can have different color combinations (WH-WH, BK-BK, GR-BK, WH-BK)
		<b>Optical cover</b>	Acrylic
		<b>Connection</b>	Push-in connector; 3-pole push-in with loop-through (CU3); 5-pole push-in with loop-through (CU5)
		<b>Cable options</b>	0.5 m cable with 3-pole Wieland / Adels plug (CW); 0.5 m cable with 3-pole Wieland / Adels plug & lock (CW-L); 1 m cable with external BST14 DALI connector (C1KBST2)
		<b>Maintenance</b>	drivers remplaçables
		<b>Installation</b>	Directement dans le plafond, après avoir installé le cadre d'adaptation
		<b>Accessories</b>	Cadre d'adaptation (ZD51*B CFRM-RML) à commander impérativement séparément
		<b>Remarks:</b>	Optical unit tiltable over 30° 360° rotation of the optical unit

# StoreFlux gen3 rimless

## Versions



StoreFlux GD612B, module LED, sans collerette, version orientable



Bloc d'alimentation électrique externe (PSU) - Faisceau semi-intensif

## Détails sur le produit

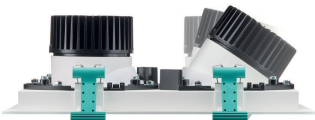
Vue du bas excepté les ballasts



Vue du haut excepté les ballasts



Vue latérale du système de rotation



## Accessoires

Installation frame

Ordercode 10025600



Installation frame

Ordercode 10026300



## StoreFlux gen3 rimless

### Accessoires

Ordercode 10027000



## Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Non

## Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02
Code d'indice de protection	IP20

## Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

## Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
------------------	-------------

## Caractéristiques générales

Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °
Marquage CE	Marquage CE
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II
Driver inclus	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	F
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Source lumineuse de substitution	Non
Service tag	Oui

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
Tolérance du flux lumineux	+/-10%

## Matériaux et finitions

Couleur	Blanc et blanc
---------	----------------

## Caractéristiques générales (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cache optique/ type de l'objectif	Code famille de lampe	Nombre d'unités d'appareillage	Nombre de sources lumineuses
88282500	GD612B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED17S	2 units	2
91068900	GD612B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED12S	2 units	2
91069600	GD612B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	GC	LED20S	2 units	2
91070200	GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED27S	2 units	2
91063400	GD611B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED12S	1 unit	1
91064100	GD611B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED17S	1 unit	1
91065800	GD611B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	GC	LED20S	1 unit	1
91066500	GD611B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED27S	1 unit	1

## Caractéristiques générales (2/2)

Order Code	Full Product Name	Type d'optique	Code de la famille de produits	Order Code	Full Product Name	Type d'optique	Code de la famille de produits
88282500	GD612B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD612B	91063400	GD611B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD611B
91068900	GD612B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD612B	91064100	GD611B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD611B
91069600	GD612B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	NB	GD612B	91065800	GD611B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	NB	GD611B
91070200	GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD612B	91066500	GD611B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD611B

## Performances Initiales (Conforme IEC)

## StoreFlux gen3 rimless

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial	Puissance initiale absorbée
88282500	GD612B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	118,05555555555556 lm/W	3400 lm	13.8 W
91068900	GD612B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	2400 lm	10.2 W
91069600	GD612B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	102,0408163265306 lm/W	4000 lm	21 W
91070200	GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	5400 lm	23.5 W

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial	Puissance initiale absorbée
91063400	GD611B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	1200 lm	10 W
91064100	GD611B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	118,05555555555556 lm/W	1700 lm	14.4 W
91065800	GD611B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	102,0408163265306 lm/W	2000 lm	19.6 W
91066500	GD611B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	2700 lm	22.5 W

