



# StoreFlux - Potente illuminazione d'accento LED che si integra perfettamente nell'architettura del punto vendita

## StoreFlux gen3 rim

StoreFlux è un apparecchio a griglia che può essere equipaggiato con un massimo di quattro moduli LED con uno speciale sistema riflettore per offrire luce di massima qualità che fa apparire al meglio il punto vendita e la merce esposta. La combinazione di sorgenti LED multiple con pacchetti lumen elevati in un unico apparecchio per illuminazione crea effetti di luce brillante. StoreFlux offre bassi requisiti di manutenzione rispetto alle soluzioni CDM ed efficienza elevata rispetto alle soluzioni alogene.

### Vantaggi

### Caratteristiche

### Applicazione

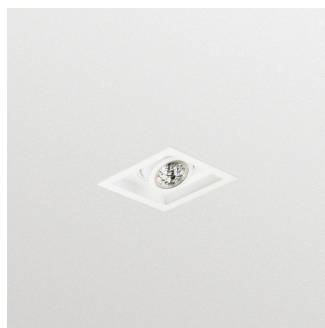
### Specifiche

## StoreFlux gen3 rim

<b>Tipo</b>	GD601B (bordo, versione a 1 unità)
	GD602B (bordo, versione a 2 unità)
	GD603B (bordo, versione a 3 unità)
	GD604B (bordo, versione a 4 unità in fila)
	GD605B (bordo, versione quadrata a 4 unità)
<b>Sorgente luminosa</b>	Modulo LED non sostituibile
<b>Potenza (per unità)</b>	LED11S: 16,5 W
	LED12S: 12,5 W
	LED20S: 20 W
	LED17S: 16 W
	LED27S: 25 W
	LED39S: 39 W
<b>Angolo del fascio</b>	LED12S/17S/27S/39S: 29 e 35°, LED11S/20S: 10°
<b>Flusso luminoso (a 3.000 K)</b>	LED11S: 1100 lm
	LED12S: 1200 lm
	LED20S: 2000 lm
	LED17S: 1700 lm
	LED27S: 2700 lm
	LED39S: 3900 lm
<b>Temperatura del colore correlata</b>	2.700, 3.000 o 4.000 K e CrispWhite
<b>Indice di resa dei colori</b>	80
	90 (colore luce 930)
	>95 (CRW)
<b>Vita utile media L70B50</b>	70.000 ore

<b>Vita utile media L80B50</b>	50.000 ore
<b>Vita utile media L90B50</b>	25.000 ore
<b>Frequenza di guasto driver</b>	1% per 5.000 ore
<b>Temperatura ambiente media</b>	+25°C
<b>Temperatura operativa</b>	Da +10 a +35 °C
<b>Driver</b>	Separato
<b>Tensione di rete</b>	230 o 240 V / 50-60 Hz
<b>Regolazione del flusso</b>	DALI
<b>Materiale</b>	Corpo: alluminio, acciaio
	Vetro frontale: acrilico
<b>Colore</b>	Bianco (WH-WH) Corpo, unità e bordo possono avere diverse combinazioni di colore (WH-WH, BK-BK, GR-BK, WH-BK)
<b>Copertura ottica</b>	Acrilico
<b>Connessione</b>	Connettore push-in; push-in 3 poli con Loop-Through (CU3); push-in 5 poli con Loop-Through (CU5)
<b>Opzioni cavi</b>	cavo 0,5 m con spina a 3 poli Wieland / Adels (CW); cavo 0,5 m con spina a 3 poli e blocco Wieland / Adels (CW-L); cavo 1 m con connettore esterno BST14 DALI (C1KBST2)
<b>Manutenzione</b>	Motori luce e driver sostituibili
<b>Installazione</b>	Fissaggio con ganci a molla
<b>Note:</b>	Unità ottica inclinabile su 30°
	Rotazione a 360° dell'unità ottica

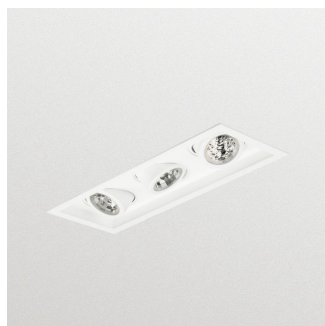
## Versions



StoreFlux GD601B apparecchio LED a griglia a incasso con bordo



StoreFlux GD602B apparecchio LED a griglia a incasso con bordo



## StoreFlux gen3 rim

### Dati del prodotto

Vista inferiore esclusi driver



Vista superiore esclusi driver



Vista laterale del sistema di rotazione



## Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40 °C
Livello regolazione massimo	Non applicabile
Adatto per accensione casuale	No

## Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici	IK02
Codice di protezione ingresso	IP20

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
----------------------	--------------

## Informazioni generali

Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Marchio CE	CE mark
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Driver incluso	Si
Marchio ENEC	ENEC mark
Marchio di infiammabilità	F
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 5 s
Sorgente luminosa sostituibile	No

## Rendimento iniziale (conformità IEC)

Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Indice Temperatura di colore correlata	3000 K
Indice di resa dei colori	≥80
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%

## Meccanica e corpo

Colore	White and white
--------	-----------------

## Informazioni generali (1/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo copertura ottica/lenti	Codice famiglia lampada	Numero di unità elettriche	Numero di sorgenti luminose
88114900	GD601B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED17S	1 unit	1
88115600	GD601B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED27S	1 unit	1
88116300	GD601B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED39S	1 unit	1
88420100	GD601B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED12S	1 unit	1
88421800	GD601B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	GC	LED20S	1 unit	1
88117000	GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED17S	2 units	2
88118700	GD602B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED27S	2 units	2
88119400	GD602B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED39S	2 units	2
88422500	GD602B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED12S	2 units	2
88423200	GD602B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	GC	LED20S	2 units	2
88425600	GD603B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED17S	3 unit	3
88427000	GD603B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED27S	3 unit	3
88428700	GD603B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	ACT	LED39S	3 unit	3

## Informazioni generali (2/2)

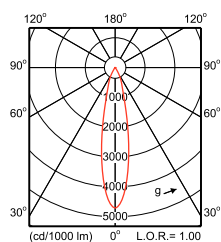
Order Code	Full Product Name	Tipo di ottica	Codice famiglia prodotto	Order Code	Full Product Name	Tipo di ottica	Codice famiglia prodotto
88114900	GD601B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD601B	88119400	GD602B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD602B
88115600	GD601B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD601B	88422500	GD602B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD602B
88116300	GD601B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD601B	88423200	GD602B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	NB	GD602B
88420100	GD601B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD601B	88425600	GD603B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD603B
88421800	GD601B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	NB	GD601B	88427000	GD603B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD603B
88117000	GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD602B	88428700	GD603B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD603B
88118700	GD602B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	MB	GD602B				

## Rendimento iniziale (conformità IEC)

## StoreFlux gen3 rim

Order Code	Full Product Name	Efficienza iniziale apparecchio LED lm/W	Flusso luminoso iniziale	Potenza in ingresso iniziale	Order Code	Full Product Name	Efficienza iniziale apparecchio LED lm/W	Flusso luminoso iniziale	Potenza in ingresso iniziale
88114900	GD601B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	118,05555555555556	1700 lm	14.4 W	88119400	GD602B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	123,80952380952381	7800 lm	32 W
88115600	GD601B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	2700 lm	22.5 W	88422500	GD602B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	2400 lm	10.2 W
88116300	GD601B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	123,80952380952381	3900 lm	31.5 W	88423200	GD602B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	102,0408163265306	4000 lm	21 W
88420100	GD601B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	1200 lm	10 W	88425600	GD603B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	118,05555555555556	5100 lm	13.8 W
88421800	GD601B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH	102,0408163265306	2000 lm	19.6 W	88427000	GD603B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	8100 lm	23.5 W
88117000	GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	118,05555555555556	3400 lm	13.8 W	88428700	GD603B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	123,80952380952381	11700 lm	32 W
88118700	GD602B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	120 lm/W	5400 lm	23.5 W					

## Polar Wide Diagrams



IFPS\_GD601B 1xLED12S/827 MB-Polar Normal  
(separate)

