



StoreFlux – LED-es kiemelővilágítás, amely tökéletesen illik az áruházak építészeti megoldásaihoz

StoreFlux gen3 rim

A StoreFlux moduláris szerkezetű rendszer, amelybe akár négy LED-modul szerelhető, és egy különleges reflektorrendszerrel rendelkezik, amelynek révén emeli üzlete és a kihelyezett áruk vonzerejét. Több nagy fényáramú LED egy rendszerbe integrálásával ragyogó fényáradatot kelt. A StoreFlux alacsony karbantartási igényű a CDM megoldásokhoz képest, és magas hatásfokú a halogén megoldásokkal összehasonlítva.

Előnyök

- Kiváló minőségű kiemelővilágítás a PerfectAccent reflektornak köszönhetően
- Gyors megtérülés a CDM-lámpatestekhez képest a rendszer magas hatásfokának köszönhetően
- Jó hatásfok és alacsony karbantartási költség a LED technológiának köszönhetően

Szolgáltatások

- Több LED-es modul egyetlen lámpatestben (1, 2, 3 vagy 4 LED-modul)
- Nagy fényerejű csomagok: akár 3900 lm modulonként (legfeljebb 3 fejes változat)
- Peremes és perem nélküli változat rendelhető, igény szerint több RAL-szín kombinációjával
- Könnyű felszerelés és karbantartás (különálló szerelőkeret, cserélhető LED modulok és reflektorok)

Alkalmazás

- Kiskereskedelem, divatáru-kereskedelem
- Vendéglátóipar

termékjellemzők

Típus	GD601B (peremes, 1 fejes változat) GD602B (peremes, 2 fejes változat) GD603B (peremes, 3 fejes változat) GD604B (peremes, 4 fejes változat 1x4 - 1 sorban) GD605B (peremes, 4 fejes változat 2x2 - 2 sorban)
Fényforrás	Nem cserélhető LED-modul
Teljesítményfelvétel (fejenként)	LED11S: 16,5 W LED12S: 12,5 W LED20S: 20 W LED17S: 16 W LED27S: 25 W LED39S: 39 W
Sugárzási szög	LED12S/17S/27S/39S: 29° és 35°, LED11S/20S: 10°
Fényáram (3000 K)	LED11S: 1100 lm LED12S: 1200 lm LED20S: 2000 lm LED17S: 1700 lm LED27S: 2700 lm LED39S: 3900 lm
Színhőmérséklet	2700, 3000 vagy 4000 K és CrispWhite
Színvisszaadási index	80 90 (fényszín: 930) >95 (CRW)
Átlagos élettartam – L70B50	70 ezer óra
Átlagos élettartam – L80B50	50 000 óra

Átlagos élettartam – L90B50	25 ezer óra
Meghajtó meghibásodási aránya	1% 5000 óránként
Átlagos környezeti hőmérséklet	+25 °C
Működési hőmérséklet-tartomány	+10 °C és +35 °C között
Meghajtó	Különálló
Hálózati feszültség	230 vagy 240 V / 50–60 Hz
Fényerő-szabályozás	DALI
Anyag	Ház: alumínium, acél Bura: akril
Szín	Fehér (WH-WH) A ház, fejek és perem más színkombinációkkal is kérhetők (WH-WH, BK-BK, GR-BK, WH-BK)
Optikai bura	Akril
Csatlakozás	Gyorscsatlakozós aljzat, 3 pólusú gyorscsatlakozó (CU3), 5 pólusú gyorscsatlakozó (CU5)
Választható kábelek	0,5 m-es kábel 3 pólusú Wieland/Adels dugóval (CW), 0,5 m-es kábel 3 pólusú Wieland/Adels dugóval és zárral (CW-L), 1 m-es kábel külső BST14 DALI csatlakozóval
Karbantartás	Egyszerűen cserélhető modulok és meghajtó
Üzembehelyezés	Rögzítés rugós kapcsok segítségével
Megjegyzések:	A LED-es fejek 30°-ig dönthetők ill 360°-ban forgathatók

StoreFlux gen3 rim

Versions



StoreFlux GD601B süllyesztett peremes változat



StoreFlux GD602B süllyesztett peremes változat



Termék részletei

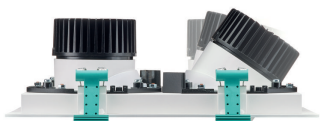
Alulnézet a meghajtók nélkül



Felülnézet a meghajtók nélkül



A forgatórendszer oldalnézete



Alkalmazási feltételek

Környezeti hőmérséklet-tartomány +10 és +40 °C között

Maximális fényerő-szabályozási szint Nem értelmezhető

Megfelel véletlenszerű kapcsolásokhoz Nem

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Mechanikus ütdésvédelmi kód IK02

Por és víz elleni védelem kódja (IP) IP20

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható Nem

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség 220 to 240 V

Általános információ

A fényforrás sugárzási szöge 120 °

CE jelölés CE mark

IEC védelmi osztály II. biztonsági osztály

Optika/lencse típusa ACT

Vezérlővel együtt Igen

ENEC jel ENEC mark

Gyúlékonysági jelzés F

Izzóhuzalos teszt Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s

Cserélhető fényforrás Nem

Az optika típusa MB

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti színérték (0.43, 0.40) SDCM <3

Kezdeti korrelált színhőmérséklet 3000 K

Kezdeti színvisszaadási index ≥80

Fényáramtűrés +/-10%

Mechanika és tokozás

Szín White and white

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Fényforráscsalád kódja	Szerelvényegységek száma	A fényforrások száma	Termékcsalád kódja
88114900	GD601B	LED17S	1 unit	1	GD601B
	LED17S/830 PSU-E				
	MB WH-WH				
88115600	GD601B	LED27S	1 unit	1	GD601B
	LED27S/830 PSU-				
	E MB WH-WH				
88116300	GD601B	LED39S	1 unit	1	GD601B
	LED39S/830 PSU-				
	E MB WH-WH				
88420100	GD601B	LED12S	1 unit	1	GD601B
	LED12S/830 PSU-E				
	MB WH-WH				
88117000	GD602B	LED17S	2 units	2	GD602B
	LED17S/830 PSU-E				
	MB WH-WH				
88118700	GD602B	LED27S	2 units	2	GD602B
	LED27S/830 PSU-				
	E MB WH-WH				
88119400	GD602B	LED39S	2 units	2	GD602B
	LED39S/830 PSU-				
	E MB WH-WH				
88425600	GD603B	LED17S	3 unit	3	GD603B
	LED17S/830 PSU-E				
	MB WH-WH				
88427000	GD603B	LED27S	3 unit	3	GD603B
	LED27S/830 PSU-				
	E MB WH-WH				
88428700	GD603B	LED39S	3 unit	3	GD603B
	LED39S/830 PSU-				
	E MB WH-WH				

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

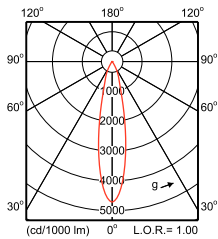
Order Code	Full Product Name	A LED-es világítóttest kezdeti hatásfoka	Kezdeti fényáram	Kezdeti bemeneti feszültség	Order Code	Full Product Name	A LED-es világítóttest kezdeti hatásfoka	Kezdeti fényáram	Kezdeti bemeneti feszültség
88114900	GD601B	118,05555555555556	1700 lm	14.4 W	88115600	GD601B	120 lm/W	2700 lm	22.5 W
	LED17S/830 PSU-E	lm/W				LED27S/830 PSU-			
	MB WH-WH					E MB WH-WH			

StoreFlux gen3 rim

Order Code	Full Product Name	A LED-es világítóttest kezdeti hatásfoka	Kezdeti fényáram	Kezdeti bemeneti feszültség
88116300	GD601B LED39S/830 PSU- E MB WH-WH	123,80952380952381 lm/W	3900 lm	31.5 W
88420100	GD601B LED12S/830 PSU- E MB WH-WH	120 lm/W	1200 lm	10 W
88117000	GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	118,05555555555556 lm/W	3400 lm	13.8 W
88118700	GD602B LED27S/830 PSU- E MB WH-WH	120 lm/W	5400 lm	23.5 W

Order Code	Full Product Name	A LED-es világítóttest kezdeti hatásfoka	Kezdeti fényáram	Kezdeti bemeneti feszültség
88119400	GD602B LED39S/830 PSU- E MB WH-WH	123,80952380952381 lm/W	7800 lm	32 W
88425600	GD603B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	118,05555555555556 lm/W	5100 lm	13.8 W
88427000	GD603B LED27S/830 PSU- E MB WH-WH	120 lm/W	8100 lm	23.5 W
88428700	GD603B LED39S/830 PSU- E MB WH-WH	123,80952380952381 lm/W	11700 lm	32 W

Polar Wide Diagrams



IFPS_GD601B 1xLED12S/827 MB-Polar Normal
(separate)

