



# StoreFlux gen3 rim

## GD601B 39S/830 PSU-E MB CP WH

StoreFlux3, LED Module, system flux 3900 lm, Alb cald 830, Unitate de alimentare electrică externă (Pornit/Oprit), Fascicul luminos mediu, Alb și alb

StoreFlux cu ramă poate fi echipat cu până la patru module LED cu un sistem reflector special, pentru a oferi lumină de calitate superioară, care face ca magazinul și mărfurile dumneavoastră să arate extraordinar. Combinația de surse LED multiple cu pachete de fluxuri luminoase mari creează efecte de lumină strălucitoare. StoreFlux necesită întreținere redusă în comparație cu soluțiile CDM și asigură o eficiență sporită în comparație cu soluțiile cu halogen.

### Warnings and safety

- Corpul de iluminat ar trebui montat astfel încât să nu poată fi atins cu brațul. Manipularea produsului atunci când este fierbinte este posibilă doar cu o mănușă izolatoare
- Corpul de iluminat trebuie instalat și dezasamblat de un electrician calificat și conectat respectând cele mai recente reglementări IEE privind electricitatea sau cerințele naționale
- Toate datele fotometrice sunt calculate fără geam față opțional. Fluxul trebuie redus cu 3,5% la utilizarea unui geam față
- În caz că nu există lentile din sticlă în față, curățarea sistemului optic este permisă doar cu aer sub presiune. Atingerea LED-ului sau reflectorului este interzisă. Pentru zonele cu niveluri ridicate de praf, se recomandă cu tărie utilizarea unui geam față opțional, deoarece poate fi curățat cu ușurință cu o lavetă (uscată) din microfibre
- Pentru configurații cu mai multe puncte, utilizați fotometria cu o singură configurație și duplicați-o în funcție de numărul de puncte din configurația dată.

### Catalog de date

| Informații generale            |                                          | Balast inclus | Da                                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cod familie lămpi              | LED39S [LED Module, system flux 3900 lm] | Observații    | *- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - |
| Sursă de lumină înlocuibilă    | Nu                                       |               |                                                                                                                         |
| Număr de unități de echipament | 1 unitate                                |               |                                                                                                                         |

|                           |                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | ianuarie 2018": statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10. |
| Cod familie de produse    | GD601B [StoreFlux3]                                                                                                                                                                                    |
| Lighting Technology       | LED                                                                                                                                                                                                    |
| Tier                      | Specificație                                                                                                                                                                                           |
| Marcaj CE                 | Da                                                                                                                                                                                                     |
| Perioadă de garanție      | 5 ani                                                                                                                                                                                                  |
| Marcaj de inflamabilitate | Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal                                                                                                                                                  |
| Marcaj ENEC               | Marcaj ENEC                                                                                                                                                                                            |
| Test de incandescență     | Temperatură 650 °C, durată 5 s                                                                                                                                                                         |
| În conformitate cu RoHS   | Da                                                                                                                                                                                                     |

Date tehnice lumină

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| Flux luminos                               | 3.900 lm                |
| Temperatură de culoare corelată (nom.)     | 3000 K                  |
| Randament luminos (nominal) (nom.)         | 123,80952380952381 lm/W |
| Indice de redare a culorilor (IRC)         | ≥80                     |
| Număr de surse de lumină                   | 1                       |
| Unghi de distribuție sursă de lumină       | 120 °                   |
| Culoare sursă de lumină                    | Alb cald 830            |
| Tip de sistem optic                        | Fascicul luminos mediu  |
| Tip capac optic/lentilă                    | Fibră acrilică zimțată  |
| Lățime fascicul de lumină corp de iluminat | 28°                     |
| Indice unificat de orbire CEN              | Not applicable          |

Funcționare și sistem electric

|                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| Tensiune de intrare                   | De la 220 până la 240 V                  |
| Frecvență linie                       | 50 to 60 Hz                              |
| Curent de pornire                     | 18 A                                     |
| Timp pornire                          | 0,25 ms                                  |
| Consum de curent                      | 31,5 W                                   |
| Factor de putere (fracție)            | 0.9                                      |
| Conexiune                             | Conector push-in cu eliberare a tragerii |
| Cablu                                 | -                                        |
| Număr de produse pe MCB de 16 A tip B | 34                                       |

Temperatură

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Interval temperatură ambientală | De la +10 până la +40 °C |
|---------------------------------|--------------------------|

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

|                                             |                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Cu reglarea intensității luminoase          | Nu                                                     |
| Balast/unitate de alimentare/ transformator | Unitate de alimentare electrică externă (Pornit/Oprit) |
| Interfață de comandă                        | -                                                      |
| Flux luminos constant                       | Nu                                                     |

Sistem mecanic și carcasă

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Material carcasă                          | Oțel               |
| Material reflector                        | Polycarbonat       |
| Material sistem optic                     | Polycarbonat       |
| Capac optic/material lentilă              | Polycarbonat       |
| Material de fixare                        | Oțel               |
| Culoare carcasă                           | Alb și alb         |
| Finisaj capac optic/finisaj               | Transparent        |
| Lungime totală                            | 179 mm             |
| Lățime totală                             | 179 mm             |
| Înălțime totală                           | 165 mm             |
| Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime) | 165 x 179 x 179 mm |

Aprobare și aplicație

|                                               |                                               |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Cod protecție împotriva infiltrărilor         | IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna] |
| Cod de protecție împotriva impactului mecanic | IK02 [0,2 J standard]                         |
| Clasă de protecție IEC                        | Clasa de siguranță II                         |

Performanță inițială (conformitate IEC)

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Toleranță flux luminos      | +/-10%               |
| Cromatică inițială          | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Toleranță consum de energie | +/-10%               |

Performanță în timp (conformitate IEC)

|                                                                                          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h | 5 % |
| Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h                      | L80 |

Condiții de utilizare

|                                                 |              |
|-------------------------------------------------|--------------|
| Performanță temperatura ambiantă Tq             | 25 °C        |
| Nivel maxim de reglare a intensității luminoase | Nu se aplică |
| Adecvat pentru comutare aleatorie               | Nu           |

Date despre produs

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Nume comandă produs                  | GD601B 39S/830 PSU-E MB CP WH |
| Numele complet al produsului         | GD601B 39S/830 PSU-E MB CP WH |
| Full EOC                             | 871869688116300               |
| Cod de comandă                       | 88116300                      |
| Număr material (12NC)                | 910500458192                  |
| Numărător SAP – Cantitate per pachet | 1                             |
| EAN/UPC – Produs/Cutie               | 8718696881163                 |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 1                             |
| EAN/UPC – Cutie                      | 8718696881163                 |

## StoreFlux gen3 rim

### Cote

