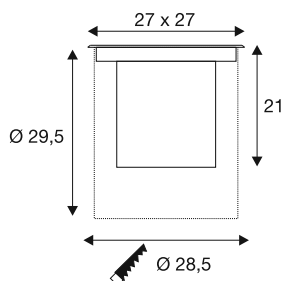


## DASAR® XL

**Encastré de sol, asymétrique, 3000K, 70°/40°,  
IP65/IP67, carré, inox / noir**

Les luminaires DASAR® ont été conçus pour des solutions d'éclairage extérieur professionnelles et exigeantes. Avec une répartition de lumière asymétrique (40°/70°) et un module d'éclairage inclinable ( $\pm 30^\circ$ ), ils sont parfaits pour l'éclairage ciblé des façades, allées ou éléments architecturaux. Leur efficacité élevée de 95 lm/W et leur durée de vie de 50 000 heures L80B20 en font une solution économique et durable pour l'extérieur. Toutes les variantes disposent d'un câble de raccordement de 1 m avec connecteur IP68 et s'intègrent facilement dans des systèmes d'éclairage intelligents, grâce à la commande DALI intégrée. Ces luminaires résistent au passage de piétons et de véhicules jusqu'à 2000 kg, ainsi qu'à l'air marin et salin. Ils sont complétés par des pots d'encastrement compatibles avec plusieurs entrées de câbles (DN20/25/32). Disponible en version ronde ou carrée et dans les tailles L et XL, DASAR® offre une flexibilité maximale pour la conception de solutions d'éclairage extérieur de qualité.



## INFORMATIONS TECHNIQUES

|                                                    |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Réf.                                               | 1009171            |
| Code IP                                            | IP65/IP67          |
| Classe de résistance aux chocs                     | IK 10              |
| Résistance aux chocs                               | 20 Joule           |
| Montage                                            | Encastrément       |
| Détails de montage                                 | Sol                |
| Variable                                           | Oui                |
| Technologie de variation de l'éclairage            | DALI, Touch        |
| Nombre de câblages en continu                      | 30                 |
| Charge mécanique                                   | 2 t                |
| Tension nominale primaire                          | 220-240V ~50/60 Hz |
| Courant / tension secondaire                       | 700 mA             |
| Classe de protection                               | I                  |
| Puissance en watts                                 | 27 W               |
| Température ambiante minimale                      | -20 °C             |
| Température ambiante maximale                      | 45 °C              |
| Nombre de luminaires sur LS B16A                   | 58                 |
| Nombre de luminaires sur LS C16A                   | 58                 |
| Hauteur du courant d'appel                         | 2.825 A            |
| Durée du courant d'appel                           | 188 µs             |
| Température au niveau du verre (sortie de lumière) | 60 °C              |
| Lumen                                              | 2600 lm            |

## Source Lumineuse

|  |                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|

## Accessoires

|         |                                         |
|---------|-----------------------------------------|
| 1007246 | Boîtier de montage pour<br>DASAR 2.0 XL |
|---------|-----------------------------------------|

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Température de couleur    | 3000 Kelvin         |
| Angle de rayonnement      | 70 °                |
| Coloris                   | edelstahl / schwarz |
| IRC                       | 80                  |
| Durée de vie              | 50000 h             |
| Risk Group                | 1                   |
| Longueur                  | 27 cm               |
| Largeur                   | 27 cm               |
| Profondeur                | 21 cm               |
| Poids net                 | 5.8 kg              |
| Poids brut                | 6.68 kg             |
| Forme de découpe          | rond                |
| Profondeur d'encastrement | 29.5 cm             |
| Diamètre d'encastrement   | 28.5 cm             |