

## DESKY

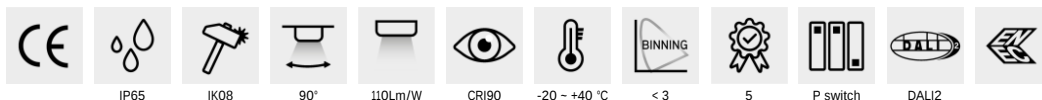
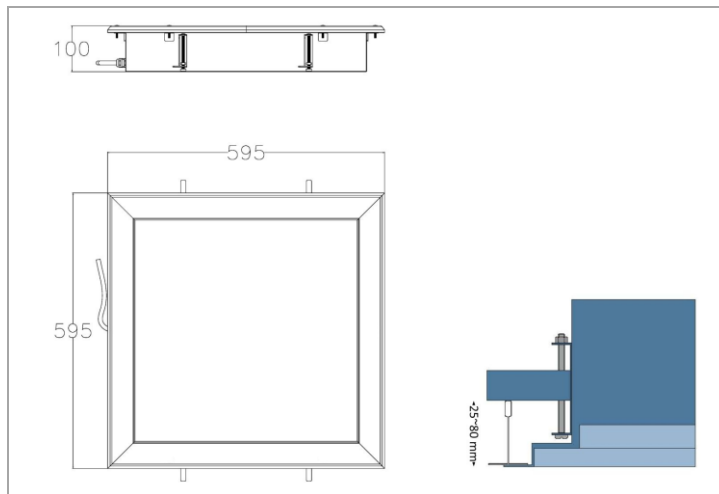
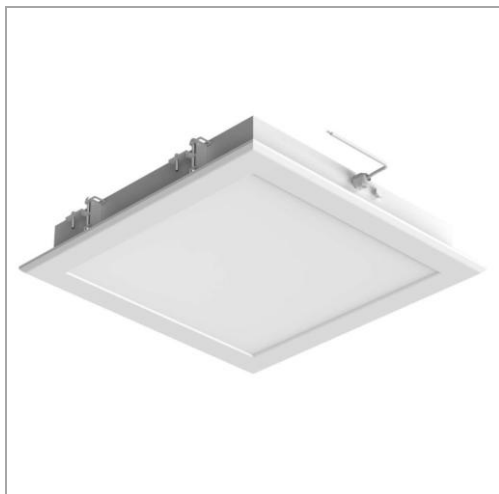
DCL606040W4DA

Desky Clean 595x595 40W 4000K CRI90 UGR<19 IP65 DALI2

EAN: 05404042605899

Utility Line - Panneaux led

Panneau LED pour applications cleanroom sans vis visibles 595x595x100mm IP65 UGR<19 CRI90 110lm/W. Fourni avec driver DALI2 avec puissance réglable entre 18 et 40W.



### Caractéristiques électriques

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Alimentation (Vac)             | 220-240           |
| Fréquence (Hz)                 | 50-60             |
| Puissance système max. (W)     | 47,3              |
| Puissance led max. (W)         | 41,8              |
| Puissance réglable             | Oui               |
| Puissance système min. (W)     | 18                |
| Power factor (full load)       | 0,97              |
| Marque driver                  | Boke              |
| Référence driver               | BK-DELO42-B1100Ad |
| Driver inclus                  | Oui               |
| Driver CC/CV                   | CC                |
| Classe d'isolation             | 2                 |
| Driver in/externe              | Interne           |
| Câblage traversant             | Non               |
| Driver isolé                   | Oui               |
| SELV driver                    | Oui               |
| Efficacité driver (%)          | 89                |
| Driver DHT < (%)               | 7,5               |
| Driver voltage de sortie (VDC) | 6-38              |
| Driver courant de sortie (mA)  | 450-1100          |
| Dimmable                       | DALI2             |
| Flicker free                   | Oui               |
| PstLM flicker index <          | 1                 |
| SVM strobo effect <            | 0,4               |
| Inrush current @ 230Vac        | 7,9A 176µs        |
| ENEC                           | Oui               |

### Caractéristiques d'éclairage

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Reflecteur (°)           | 90        |
| CCT (K)                  | 4000-4000 |
| CRI >                    | 90        |
| UGR < (full load)        | 19        |
| SDCM <                   | 3         |
| Class Photobio           | RG0       |
| Classe énergie           | E         |
| Garantie (ans)           | 5         |
| Durée de vie L80B10      | 50.000    |
| Ledchip                  | SMD2835   |
| Marque ledchip           | San'an    |
| Lm/W jusqu'à             | 110       |
| Puissance lumineuse max. | 4400      |
| Puissance lumineuse min. | 2079      |

### Caractéristiques boîtier

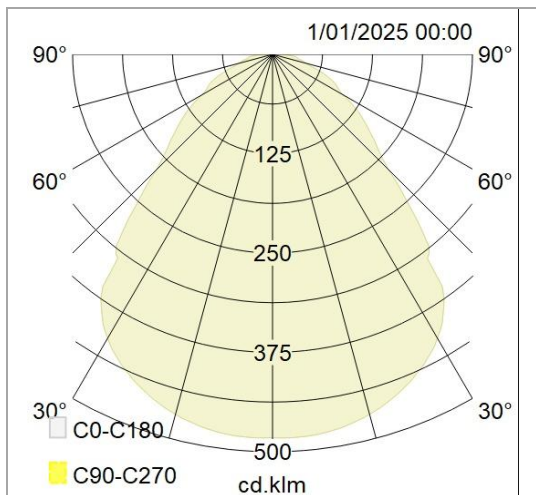
|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Boîtier             | Aluminium          |
| Dimensions (mm)     | 595x595x100 mm     |
| Couleur             | Blanc              |
| Forme               | Carré              |
| Couleur RAL         | 9016               |
| Diffuseur           | PS microprisma+ver |
| Emballage en vrac   | 2                  |
| Poids brut (kg)     | 8,1                |
| Valeur IP           | 65                 |
| Valeur IK           | 08                 |
| Ta (°C)             | -20~+40            |
| Résistant aux UV    | Oui                |
| Glow wire test (°C) | 850                |

## DESKY

Desky Clean 595x595 40W 4000K CRI90 UGR<19 IP65 DALI2

Utility Line - Panneaux led

Distribution flux lumineux



DCL606040W4DA

EAN: 05404042605899

### Schéma de câblage

| Switching selection sheet |           |            |              |        |    |    |    |  |  |
|---------------------------|-----------|------------|--------------|--------|----|----|----|--|--|
| Pin(w)<br>typ.            | Output    |            |              | Switch |    |    |    |  |  |
|                           | Prated(w) | Irated(mA) | Voltage(Vdc) | 1      | 2  | 3  | 4  |  |  |
| 21.4                      | 18.90     | 450        | 6-42         | ON     | ON | ON | ON |  |  |
| 22.5                      | 19.95     | 475        | 6-42         | -      | ON | ON | ON |  |  |
| 23.6                      | 21.00     | 500        | 6-42         | ON     | -  | ON | ON |  |  |
| 24.8                      | 22.05     | 525        | 6-42         | -      | -  | ON | ON |  |  |
| 25.9                      | 23.10     | 550        | 6-42         | ON     | ON | -  | ON |  |  |
| 28.2                      | 25.20     | 600        | 6-42         | -      | ON | -  | ON |  |  |
| 30.6                      | 27.30     | 650        | 6-42         | ON     | -  | -  | ON |  |  |
| 32.9                      | 29.40     | 700        | 6-42         | -      | -  | -  | ON |  |  |
| 35.2                      | 31.50     | 750        | 6-42         | ON     | ON | ON | -  |  |  |
| 37.6                      | 33.60     | 800        | 6-42         | -      | ON | ON | -  |  |  |
| 39.9                      | 35.70     | 850        | 6-42         | ON     | -  | ON | -  |  |  |
| 42.3                      | 37.80     | 900        | 6-42         | -      | -  | ON | -  |  |  |
| 44.7                      | 39.90     | 950        | 6-42         | ON     | ON | -  | -  |  |  |
| 47.1                      | 42.00     | 1000       | 6-42         | -      | ON | -  | -  |  |  |
| 47.3                      | 42.00     | 1050       | 6-40         | ON     | -  | -  | -  |  |  |
| 47.3                      | 41.80     | 1100       | 6-38         | -      | -  | -  | -  |  |  |

Before use always check dipswitch settings!

La plaque frontale de ce panneau LED IP65 pour clean room peut être démontée et la base avec la source lumineuse avec l'alimentation interne est amovible. Le diffuseur PC microprismatique est UGR<19. La plage de serrage des supports de bras latéraux est comprise entre 25 et 80 mm. Caractéristiques IP65 Construction entièrement soudée Fixations frontales cachées Certification IPA pour les applications clean-room Normes de sécurité EN 60598-1 ; EN 60598-2-2 EMC EN 55015 ; EN 61000-3-2 ; EN 61000-3-3;EN