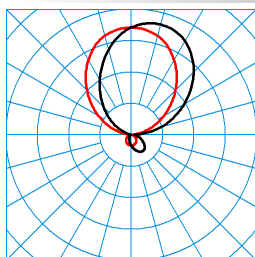
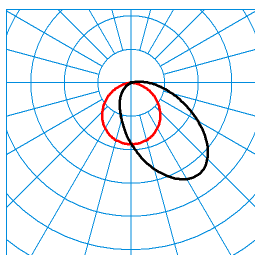


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

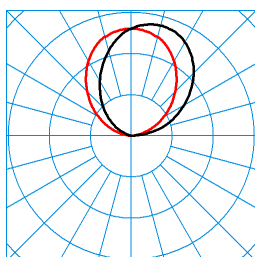
|  |   |                  |             |
|--|---|------------------|-------------|
| <b>Domaines d'application</b>                    | Hôpitaux et soins médicaux   Zones d'attente  |                  |             |
| <b>Type de luminaire</b>                         | Applique murale à LED à répartition indirecte-directe des intensités lumineuses.                        |                  |             |
| <b>Lampes</b>                                    | Avec 3 systèmes LED.  |                  |             |
| <b>Types de montage</b>                          | Montage en saillie  |                  |             |
| <b>Système LED</b>                               | Multicomposant 1  | Multicomposant 2 | Total comp. |
| <b>Puissance raccordée</b>                       | 31 W  | 6 W              | 37 W        |
| <b>Power factor</b>                              | 0,95  |                  |             |
| <b>Température de couleur</b>                    | 3.000 K   | 3.000 K          | 3.000 K     |
| <b>Flux lumineux assigné</b>                     | 4.400 lm  | 570 lm           | 5.000 lm    |
| <b>Efficacité lumineuse</b>                      | 141 lm/W  | 95 lm/W          | 135 lm/W    |
| <b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b> | Yes - interchangeable   |                  |             |
| <b>Durée de vie</b>                              | L80 (25 °C) = 70.000 h<br>L85 (25 °C) = 50.000 h  |                  |             |
| <b>Indice rendu couleurs</b>                     | 80  |                  |             |
| <b>Tolérance de couleur</b>                      | 3 SDCM  |                  |             |
| <b>le risque photobiologique</b>                 | Groupe 0 - sans risque  |                  |             |
| <b>Couleur du luminaire</b>                      | RAL9016 Blanc signalisation   |                  |             |
| <b>Corps de luminaire</b>                        | Corps de luminaire en aluminium, recouvrement supérieur en tôle d'acier.                                |                  |             |
| <b>Version électrique</b>                        | Doté de deux appareillages électroniques commutables et d'un appareillage électronique dimmable (DALI). |                  |             |
| <b>Type de raccordement</b>                      | Borne à fiche   |                  |             |
| <b>Plage de gradation</b>                        | 1 - 100 %   |                  |             |
| <b>Monitoring Ready</b>                          | Sur demande   |                  |             |
| <b>fréquence nominale</b>                        | 50/60 Hz  |                  |             |
| <b>tension nominale</b>                          | 220 - 240 V   |                  |             |
| <b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>      | 14 %  |                  |             |
| <b>Indice de protection</b>                      | IP20  |                  |             |
| <b>Indice de protection par le dessous</b>       | IP40  |                  |             |
| <b>Classe électrique</b>                         | I   |                  |             |
| <b>Résistance aux chocs (IK)</b>                 | IK06  |                  |             |
| <b>Réaction au feu</b>                           | 650 °C  |                  |             |
| <b>température ambiante</b>                      | -20 - 25 °C   |                  |             |
| <b>Max. Luminaires un B10</b>                    | 17  |                  |             |
| <b>Max. Luminaires un B16</b>                    | 27  |                  |             |
| <b>Max. Luminaires un C10</b>                    | 28  |                  |             |
| <b>Max. Luminaires un C16</b>                    | 45  |                  |             |
| <b>Longueur net</b>                              | 190 mm  |                  |             |
| <b>Largeur net</b>                               | 700 mm  |                  |             |
| <b>Hauteur net</b>                               | 96 mm   |                  |             |
| <b>Poids</b>                                     | 5,9 kg  |                  |             |

**courbes photométriques**

**Sanesca W3-S2/R LED5000-830 01  
TX050881**

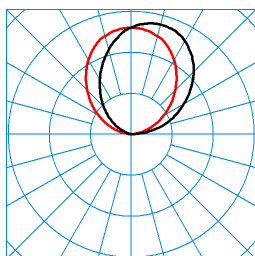
 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 DIN 5040: D33  
 UTE: 0,12 E + 0,88 T  
 CEN Flux Code: 43 75 93 12 100 50 80 96 88

**Sanesca W3-S2/R LED5000-830 01 (reading light)  
TX055788**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 DIN 5040: A30  
 UTE: 0,98 E + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 43 75 93 98 100 9 22 30 2

**Sanesca W3-S2/R LED5000-830 01 (night light)  
TX372739**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 DIN 5040: E03  
 UTE: 0,00 J + 1,00 T  
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100

**Sanesca W3-S2/R LED5000-830 01 (room light)  
TX371832**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 DIN 5040: E03  
 UTE: 0,00 J + 1,00 T  
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100

**Texte d'appels d'offres**

Applique murale à LED à répartition indirecte-directe des intensités lumineuses. Avec fonction d'éclairage nocturne, répartition diffuse. Avec prise de courant de sécurité et interrupteur à tirette. L'interrupteur à tirette commute la sortie de lumière directe inférieure. Pour une fixation murale directe. À répartition des intensités lumineuses de type direct-indirect. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 22. Avec plaque de recouvrement translucide en PMMA. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Avec 3 systèmes LED. Flux lumineux du luminaire 4400 lm, puissance raccordée 31,00 W, rendement lumineux du luminaire 141 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en aluminium, recouvrement supérieur en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 190 mm x 700 mm, hauteur du luminaire 96 mm. Température ambiante admissible ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :  $650^\circ\text{C}$ . Poids: 5,9 kg. Doté de deux appareillages électroniques commutables et d'un appareillage électronique dimmable (DALI). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

 Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>
**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**
**Classe d'efficacité énergétique**
**Référence du modèle**

D

SI-B8V16E560WW

D

86002654