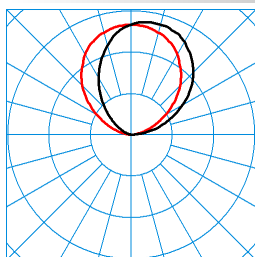


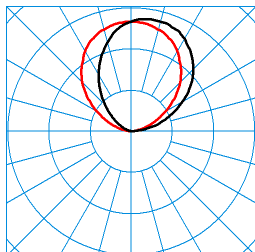
### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

|  |   |             |          |
|--|---|-------------|----------|
| <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>                                    | Panneaux LED équipés de LED à température de couleur blanc chaud et blanc lumière du jour.        |             |          |
| <b>Types de montage</b>                          | Montage en saillie  |             |          |
| <b>Système LED</b>                               | Canal HCL 1   | Canal HCL 2 | HCL MAX  |
| <b>Puissance raccordée</b>                       | 34 W  | 33 W        | 72 W     |
| <b>Power factor</b>                              | 0,95  |             |          |
| <b>Température de couleur</b>                    | 2.700 K   | 6.500 K     | 4.000 K  |
| <b>Flux lumineux assigné</b>                     | 4.700 lm  | 4.700 lm    | 8.700 lm |
| <b>Efficacité lumineuse</b>                      | 138 lm/W  | 142 lm/W    | 120 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 d'un appareillage électronique commutable et d'un appareillage électronique dimmable (DALI). |             |          |
| <b>Type de raccordement</b>                      | Borne à fiche   |             |          |
| <b>Compatible TouchDim</b>                       | Oui   |             |          |
| <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>                      | IP40  |             |          |
| <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>                    | 14  |             |          |
| <b>Max. Luminaires un B16</b>                    | 23  |             |          |
| <b>Max. Luminaires un C10</b>                    | 24  |             |          |
| <b>Max. Luminaires un C16</b>                    | 38  |             |          |
| <b>Longueur net</b>                              | 190 mm  |             |          |
| <b>Largeur net</b>                               | 700 mm  |             |          |
| <b>Hauteur net</b>                               | 96 mm   |             |          |
| <b>Poids</b>                                     | 4,7 kg  |             |          |

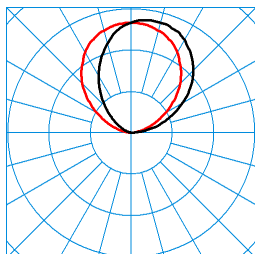
**courbes photométriques**



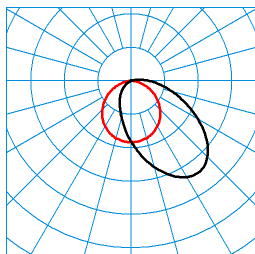
**SanescaAct W2 4600 840 01 (ActDWW)  
TX054692** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
DIN 5040: E03  
UTE: 0,00 J + 1,00 T  
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 52 82 97 100



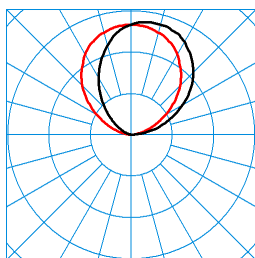
**SanescaAct W2 4600 840 01 (ActDCW)  
TX054690** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
DIN 5040: E03  
UTE: 0,00 J + 1,00 T  
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 52 82 97 100



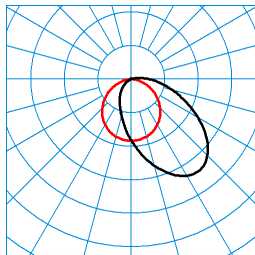
**SanescaAct W2 4600 840 01 (ActDSU)  
TX054691** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
DIN 5040: E03  
UTE: 0,00 J + 1,00 T  
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 52 82 97 100



**SanescaAct W2 4600 840 01 (reading light) (ActDWW)  
TX054840** ■ 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



**SanescaAct W2 4600 840 01 (room light) (ActDWW)  
TX054843** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
DIN 5040: E03  
UTE: 0,00 J + 1,00 T  
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 52 82 97 100



SanescaAct W2 4600 840 01 (reading light) (ActDCW) ■ C0 - C180  
**TX054838** ■ C90 - C270

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

**Texte d'appels d'offres**

Applique murale à LED à répartition indirecte-directe des intensités lumineuses. Luminaire avec équipement Active pour la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande séparé. L'équipement « Active » agit sur la composante indirecte, la composante directe est dotée d'une température de couleur invariable. (4000 K). Pour une fixation murale directe. À répartition des intensités lumineuses de type direct-indirect. Avec plaque de recouvrement translucide en PMMA. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire 4700 lm, puissance raccordée 34,00 W, rendement lumineux du luminaire 138 lm/W. Température de couleur – composante indirecte variable (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2 700 K - 6 500 K), Température de couleur – composante directe 4000 K. indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L_{80} (t_q 25 °C) = 70.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L_{85} (t_q 25 °C) = 50.000$  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 (ta): -20 °C - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, 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 °C. Poids: 4,7 kg. Doté d'un appareillage électronique commutable et d'un appareillage électronique dimmable (DALI). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). 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 |
|---------------------------------|---------------------|
| C                               | SI-B8T16E560WW      |
| C                               | 86004698            |