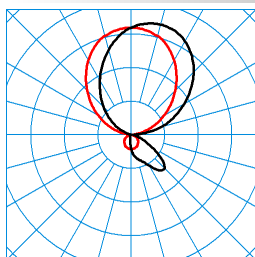


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<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>	32 W	10 W	42 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	900 lm	5.300 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	137 lm/W	90 lm/W	126 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable		
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 70.000 h 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>	RAL9006 Aluminium blanc		
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en aluminium, recouvrement supérieur en tôle d'acier.		
<b>Version électrique</b>	Avec driver.		
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche		
<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>	7		
<b>Max. Luminaires un B16</b>	12		
<b>Max. Luminaires un C10</b>	12		
<b>Max. Luminaires un C16</b>	20		
<b>Longueur net</b>	190 mm		
<b>Largeur net</b>	700 mm		
<b>Hauteur net</b>	96 mm		
<b>Poids</b>	6,3 kg		

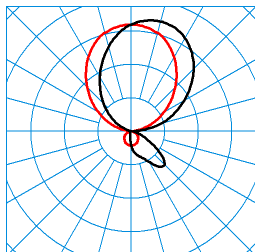
**courbes photométriques**



**Sanesca W4-L20/R LED5300-830 03**  
**TX052400**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

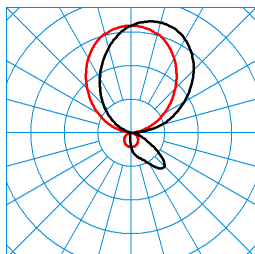
DIN 5040: D33  
UTE: 0,18 E + 0,82 T  
CEN Flux Code: 39 78 95 18 100 50 81 96 82



**Sanesca W4-L20/R LED5300-830 03 (A)**  
**TX052511**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

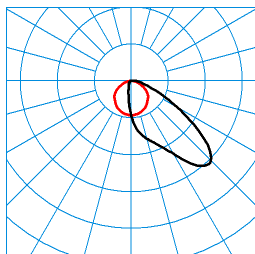
DIN 5040: D33  
UTE: 0,18 E + 0,82 T  
CEN Flux Code: 39 78 95 18 100 50 81 96 82



**Sanesca W4-L20/R LED5300-830 03 (B)**  
**TX052512**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

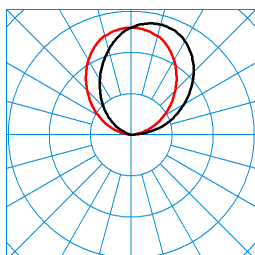
DIN 5040: D33  
UTE: 0,18 E + 0,82 T  
CEN Flux Code: 39 78 95 18 100 50 81 96 82



**Sanesca W4-L20/R LED5300-830 03 (reading light)**  
**TX052402**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

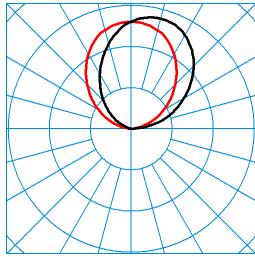
DIN 5040: A30  
UTE: 1,00 E  
CEN Flux Code: 39 78 95 99 100 0 0 0 1



**Sanesca W4-L20/R LED5300-830 03 (night light)**  
**TX052401**

■ 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 W4-L20/R LED5300-830 03 (room light)  
TX052403

■ 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 deux prises de courant de sécurité 230 V, deux boulons assurant la liaison équipotentielle, Comprendant : deux prises de courant de sécurité 230 V, deux boulons assurant la liaison équipotentielle, le système d'appel Hospicall pour la commande de la lumière de lecture et la lumière ambiante, une prise informatique RJ45, deux plaques de recouvrement et un commutateur tactile. La sortie de lumière inférieure directe pour l'éclairage d'examen médical est allumée à l'aide du commutateur tactile. Pour une fixation murale directe. Pour simplifier le raccordement électrique, le canal fonctionnel est rabattable à 100 degrés, sans vis visibles. 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 32,00 W, rendement lumineux du luminaire 137 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  $L_{80} (t_a 25^\circ\text{C}) = 70.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L_{85} (t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$  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 gris argent (RAL 9006). Dimensions (L x l): 190 mm x 700 mm, hauteur du luminaire 96 mm. Température ambiante admissible (ta):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . 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: 6,3 kg. Avec driver. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Relais K1 pour la commutation de la lumière de lecture directe. Relais K2 pour la commutation de la lumière ambiante indirecte. Commutateur tactile pour la commutation de l'éclairage d'examen médical. Câblage en attente. Le dispositif de commande pour lit ne fait pas partie de la livraison. 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-B8V08E280WW
D	85300656
D	86002654