



### **LIGHTSCAPE-S 80**

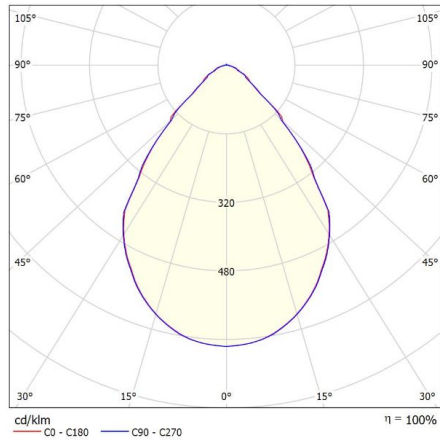
Lightscape-S 80 est un luminaire suspendu linéaire équipé d'une lentille microprismatique ( $UGR < 19$ ) qui assure un éclairage uniforme et efficace sur toute la longueur du luminaire.

- Conception architecturale qui assure un éclairage uniforme sur toute la longueur du luminaire
- Éclairage de bureau pour les bureaux
- Lentille prismatique  $UGR < 19$
- Couplage électrique et mécanique

**Catégories :** [Luminaires suspendus](#)



## PRODUCT IMAGES



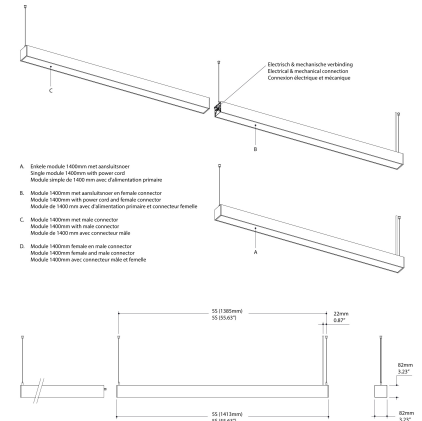
Glare Evaluation According to UGR													
X Ceiling		70	70	50	50	30	30	70	50	50	30	30	
Y Walls		50	30	50	50	30	30	50	30	50	30	30	
Z Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size	X	Viewing direction at right angles						Viewing direction parallel					
	Y	X lamp axis						Y lamp axis					
2H	2H	17.3	18.2	17.6	18.4	18.7	17.2	18.2	17.5	18.4	18.7	18.2	
	3H	17.6	18.4	17.9	18.7	19.0	17.6	18.4	17.9	18.7	18.5	18.6	
	4H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.8	18.6	18.1	18.8	19.1	18.7	
	6H	17.9	18.6	18.2	18.9	19.2	17.9	18.6	18.2	18.9	19.2	18.8	
	8H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	19.0	
4H	12H	18.0	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2	18.9	
	2H	17.3	18.1	17.6	18.4	18.7	17.3	18.1	17.6	18.3	18.6	18.3	
	3H	17.8	18.4	18.2	18.8	19.1	17.8	18.4	18.1	18.8	19.1	18.8	
	4H	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	19.1	
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.3	
8H	8H	18.3	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.3	
	12H	18.4	19.0	18.9	19.2	19.6	18.3	18.7	18.8	19.2	19.6	19.4	
	2H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.4	18.1	18.6	18.6	19.0	19.4	19.1	
	3H	18.4	18.7	18.8	19.2	19.6	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	19.3	
	6H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.4	18.7	18.9	19.2	19.6	19.4	
12H	12H	18.6	19.0	19.0	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	19.5	
	4H	18.1	18.5	18.6	18.9	19.4	18.1	18.5	18.5	18.9	19.4	19.1	
	6H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6	18.3	18.6	18.8	19.1	19.6	19.3	
	8H	18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.2	19.7	19.5	
	12H	18.6	18.9	19.0	19.3	19.7	18.5	18.9	19.0	19.3	19.7	19.6	

Variation of the observer position for the luminaires distance 5

S = 1.0H	+1.2 / -1.7	+1.1 / +1.6
S = 1.5H	+2.3 / -2.1	+2.4 / -1.9
S = 2.0H	+3.8 / -2.8	+3.9 / -2.9

Standard table	BK02
Correction	
Summand	0.4
	0.4

Corrected Glare Indices resulting to 3060m Total Luminous Flux



Lightscape-S 80 est un luminaire suspendu linéaire équipé d'une lentille microprismatique (UGR<19) qui assure un éclairage uniforme et efficace sur toute la longueur du luminaire.

- Conception architecturale qui assure un éclairage uniforme sur toute la longueur du luminaire
- Éclairage de bureau pour les bureaux
- Lentille prismatique UGR<19
- Couplage électrique et mécanique

REMARQUES

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Classe d'isolation</b>	Classe I
<b>Position du driver</b>	Driver séparé, Intégré
<b>Commande de clairage</b>	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
<b>Matériau</b>	Acrylate, Aluminium
<b>Application du produit</b>	Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office
<b>Orientation</b>	Haut+Bas, Vers le bas
<b>sécurité photobiologique</b>	IEC 62471: RG1 (faible risque)
<b>Homogénéité des couleurs (SDCM)</b>	SDCM=3
<b>Optique</b>	Diffuseur opale, Lentille microprismatique
<b>Température ambiante</b>	-20°C / +40°C
<b>Forme</b>	Rechthoekig
<b>Couleur du produit</b>	RAL9010 mat, RAL9010 mat structuur, RAL9011 mat, RAL9011 mat structuur, RAL9016 mat, RAL9016 mat structuur, Sur demande
<b>Confirmation du produit</b>	Montage au plafond
<b>Température de couleur</b>	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
<b>Éclairage de secours</b>	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
<b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b>	CRI80, CRI90
<b>Étiquette énergétique</b>	A++
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
<b>Facteur de puissance</b>	>0.9

