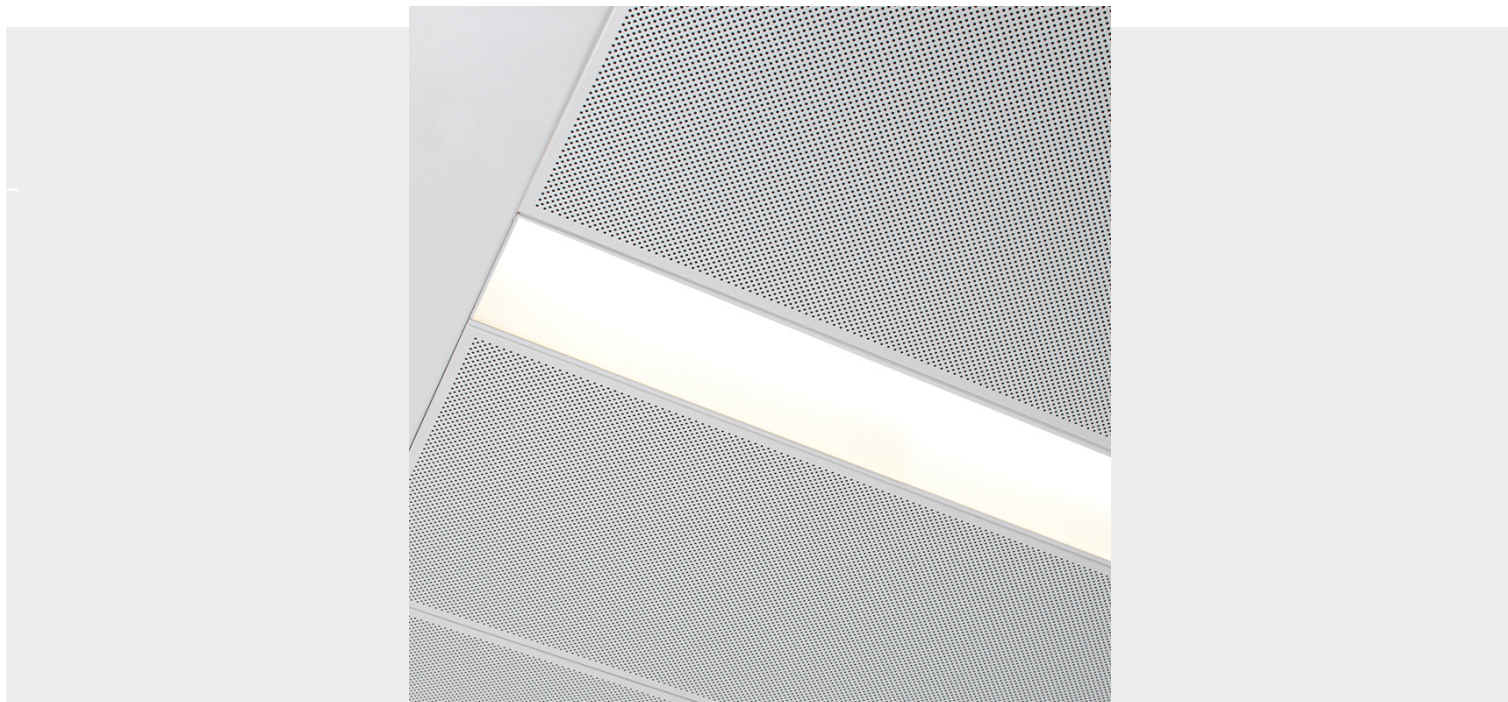


STRATOS-K 100



Stratos-K 100 est un luminaire LED linéaire conçu pour être utilisé dans les plafonds climatiques avec des bandes visibles. Le luminaire est protégé par une lentille microprismatique (avec un UGR<19 pour les applications de bureau selon NEN-EN 12.464/1).

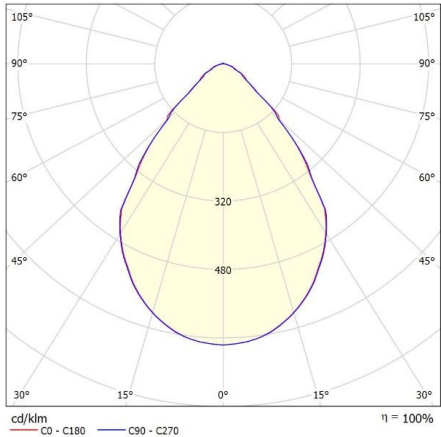
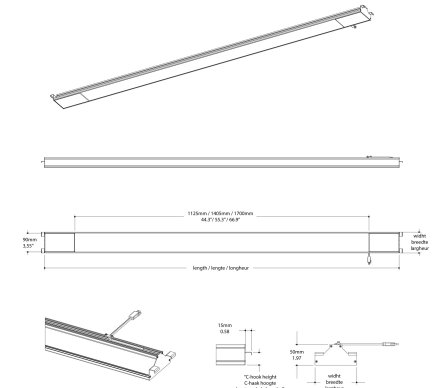
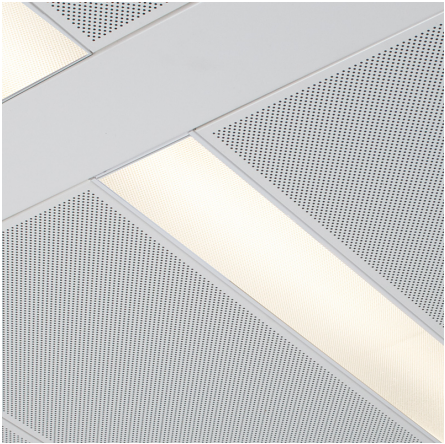
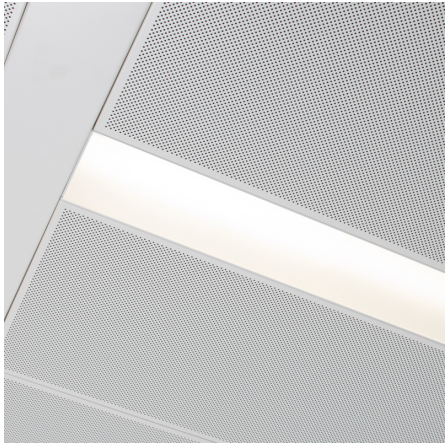
- Construction en aluminium enduit de poudre
- Équipé d'une lentille prismatique (UGR<19)
- Versions d'éclairage blanc ou melanopic réglables disponibles
- Le montage sur crochet en C permet une installation facile
- Convient pour une utilisation dans les bureaux, les écoles, les centres de soins et autres établissements publics.

Téléchargements

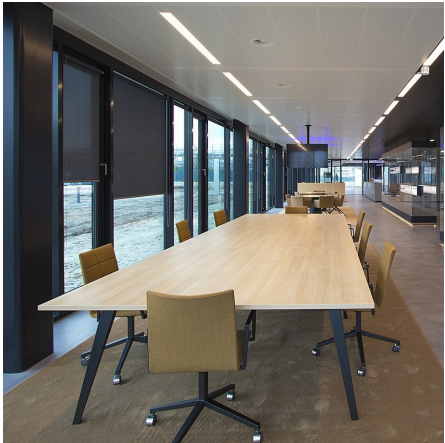
[Photometrics Stratos-K 100](#)

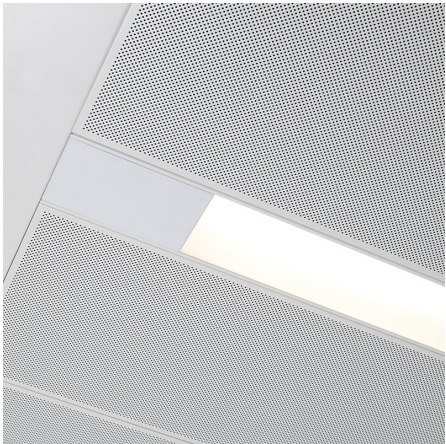
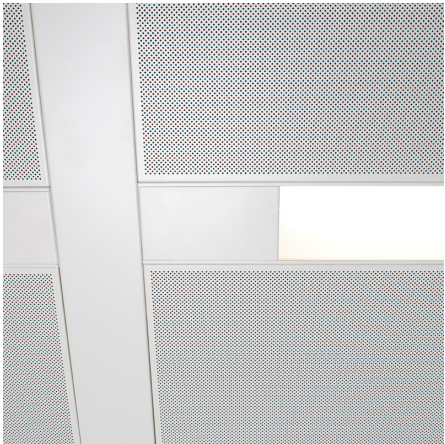
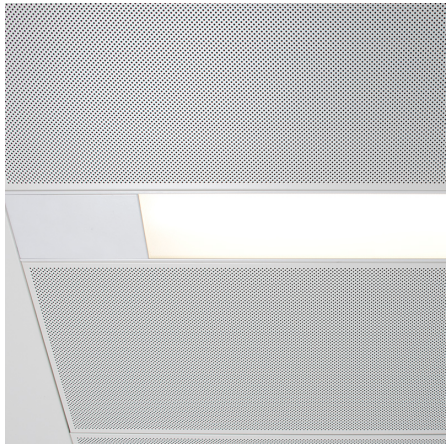
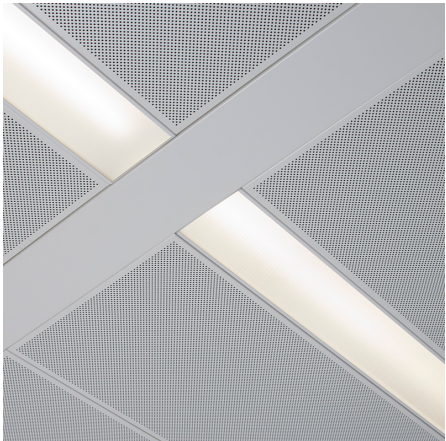
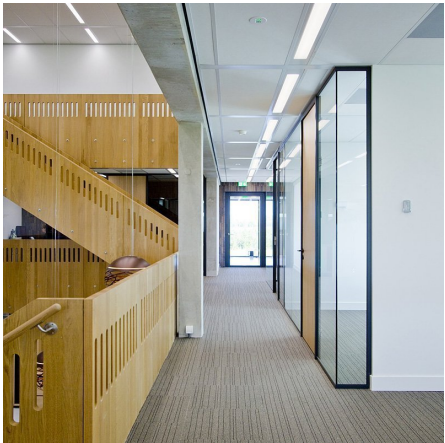
Créez votre propre produit, téléchargez la fiche technique au format PDF ou ajoutez-la à votre devis:

PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
p Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmeting	Perspectief dwars						Perspectief langs					
X	L.e.v. lampen						L.e.v. lampen					
Y												
2H	2H	17.4	18.4	17.7	18.6	18.8	17.4	18.3	17.7	18.6	18.8	18.8
	3H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.7	18.6	18.0	18.8	19.1	19.1
	4H	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	19.3
	6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.0	18.8	18.4	19.1	19.4	19.4
	8H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4
	12H	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.4	19.4
4H	2H	17.5	18.3	17.8	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8	18.8
	3H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	19.3
	4H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.6	19.1	19.5	19.5
	6H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.7
	8H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7
	12H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
8H	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	19.8
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	19.8
	12H	18.7	19.0	19.2	19.4	20.0	18.7	18.9	19.2	19.4	19.9	19.9
12H	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	19.5
	6H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	19.8
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	19.8
	12H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	19.8
Variatie op aannamepositie voor lampafstanden 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				
Standaardtabel		BK02						BK02				
Correctie-optel		0.6						0.6				
Geïllustreerde verblindingindicatie in relatie tot 3793lm Totale lichtstroom												





REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Largeur	92mm, 100mm
Température de couleur	Tunable White, 3000K, 3000K melanopic+, 4000K, 4000K melanopic+
Ventilation du plénum	Optionnel
Code de flux CIE	76 94 99 99 100
Classe de protection	Classe-II (ou Classe-I pour les drivers intégrés)
Application du produit	Applications certifiées WELL, Bureau, Éducation, Municipalité
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Indice de rendu des couleurs (CRI)	IRC80, IRC90, CRI90 (sur demande)
Conçu par	Philip Feenstra, 2022
Position du driver	Driver séparé
Efficacité lumineuse	>125lm/W
Durée de vie prévue	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Poids brut	4.5KG
Hauteur	50mm
Classe-IP	IP20 (en haut)/IP40 (en bas)
Gradation de l'éclairage	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Matériau	Acier, Aluminium, Acrylate, Polycarbonate
Profondeur d'encastrement	50mm
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Optique	Diffuseur opale, Lentille microprismatique
Direction	Vers le bas
Facteur de puissance	>0.9
Connexion principale	GST18i3, Sur le driver, GST18i5 bleu pastel
Couleur du produit	RAL9010, RAL9016 mat
Forme	Rectangulaire
Tension / fréquence	220-240V, 50/60Hz
Montage	Encastré
Nombre de modules	3S, 4S, 5S, 6S
Éclairage de sécurité	Option 1 heure d'autonomie (auto-test)
Tailles d'emballage	Emballage en vrac
Hauteur du crochet en C	30mm, 40mm
Éblouissement (UGR)	UGR<22, <19
Étiquette énergétique	A++
Sécurité photobiologique	IEC 62471 : RG1 (faible risque)
Longueur	900mm, 1200mm, 1500mm, 1700mm, 1720mm

Stratos-K100

