

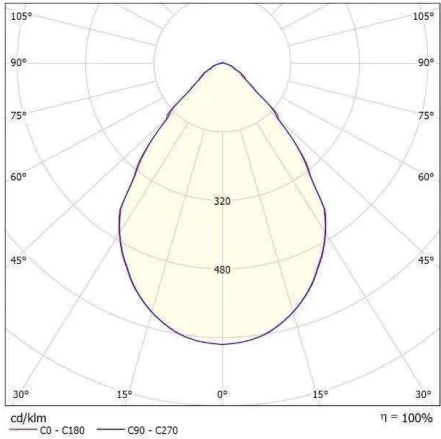
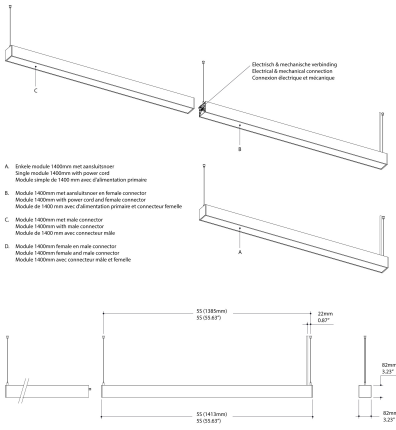
LIGHTSCAPE-S 80



Lightscape-S 80 is een lineaire pendelarmatuur die is uitgerust met een micro-prismatische lens (UGR<19) die over de hele lengte van de armatuur voor een gelijkmatige en efficiënte verlichting zorgt.

- Architectonisch ontwerp dat zorgt voor een uniforme verlichting over de gehele lengte van het armatuur
- Kantoorverlichting voor boven bureaus
- Prismatische lens UGR<19
- Elektrisch en mechanisch koppelbaar

PRODUCT IMAGES



Glare Evaluation According to UGR															
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30			
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	20			
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20			
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis							
2H	2H	17.3	18.2	17.6	18.4	18.7	17.2	18.2	17.5	18.4	18.6				
	3H	17.6	18.4	17.9	18.7	19.0	17.6	18.4	17.9	18.7	18.9				
	4H	17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.8	18.6	18.1	18.8	19.1				
	6H	17.9	18.6	18.2	18.9	19.2	17.9	18.6	18.2	18.9	19.2				
	8H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2				
4H	2H	17.3	18.1	17.6	18.4	18.7	17.3	18.1	17.6	18.3	18.6				
	3H	17.6	18.4	18.2	18.8	19.1	17.6	18.4	18.1	18.8	19.1				
	4H	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4				
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5				
	8H	18.3	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.7	19.1	19.6				
8H	2H	18.0	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2				
	3H	17.3	18.1	17.6	18.4	18.7	17.3	18.1	17.6	18.3	18.6				
	4H	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4				
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5				
	8H	18.3	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.7	19.1	19.6				
12H	2H	18.0	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2				
	3H	17.3	18.1	17.6	18.4	18.7	17.3	18.1	17.6	18.3	18.6				
	4H	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4				
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5				
	8H	18.3	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.7	19.1	19.6				
Variation of the observer position for the luminaires distances 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				+3.0	/				+3.9	/					
Standard table		BK02					BK02								
Correction Summand		0.4					0.4								
Corrected Glare Indices referring to 3626lm Total Luminous Flux															

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Isolatieklasse	Klasse-I
CIE Flux Code	72 96 100 100 100
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Kleurtemperatuur	3000K, 4000K
Designed	Philip Feenstra, 2022
Driver positie	Geïntegreerd, Losliggende driver
Noodstroom	Optioneel
Energie label	A++
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Glare (UGR)	<19
Hoogte	82mm
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Lengte	1413mm
Lichtregeling	Optioneel
Armaturefficiëntie	>125lm/W
Materiaal	Aluminium, acrylaat
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
Oriëntatie	Omhoog+omlaag, Omlaag
Afmetingen verpakking	Bulkverpakking
Krachtfactor	>0.9
Productkleur	RAL9011 mat structuur, RAL9016 mat structuur
Vorm	Rechthoekig
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Montagewijze	Pendel
Breedte	82mm
Bruto gewicht	2KG, > 2KG
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)

Lightscape-S 80

1400 15W 2100lm 3000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 15W 2250lm 4000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 18W 2450lm 3000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 18W 2650lm 4000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 21W 2800lm 3000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 21W 3000lm 4000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 24W 3150lm 3000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 24W 3350lm 4000K CRI80 G7 (optiek 90x1400mm), 1400 28W 3650lm 3000K CRI80 G7 (optisch 90x1400mm), 1400 28W 3900lm 4000K CRI80 G7 (optisch 90x1400mm), Uitvoering nader te bepalen

Pendellengte

3m

Aantal modules

5S

Producttoepassing

Gemeentehuizen, Kantoor

