



## Zorg

Diverse wetenschappelijke onderzoeken tonen aan 'wat iedereen in de zorgsector al weet.'

Daglicht beïnvloedt het dag- en nachtritme voor mensen, tijdens activiteiten maar ook tijdens rustmomenten. Dat daglicht en het bijbehorende ritme zijn in de zorg een bekend fenomeen. Mensen zoeken graag het eerste voorjaarszonnetje op en trekken naar buiten, de terrassen en natuurgebieden lopen vol. Het opnemen van daglicht is het opnemen van nieuwe energie en prestaties. Met de Hak4t/Illumisound verlichtingoplossingen is men in staat om het bioritme van de bewoners in de zorg positief te beïnvloeden.

Hak4t/Illumisound  
lichtoplossingen

## Toepassingen



### Uw voordelen op een rij:

- Verhoogt productiviteit
- Aantrekkelijke terugverdientijd (ROI)
- Energiezuinig kostenbesparend
- Optimale afstemming van dag- en kunstlicht
- Verhoogt welzijn mens en dier
- Verlengt de dag
- Geen lichtvervuiling!
- Onderhoudsarm
- 5 jaar garantie of 70.000 uur

## Contactgegevens

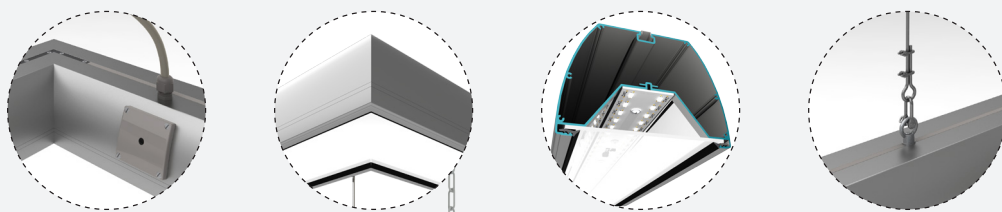
BEZOEKADRES  
Hakvoort kunstlicht bv  
Galileïstraat 5  
7701 SK DEDEMSVAART

POSTADRES  
Hakvoort kunstlicht bv  
Postbus 83  
7700 AB DEDEMSVAART

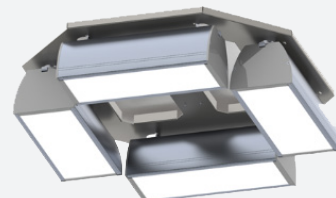
T: +31 (0)523 61 69 65  
F: +31 (0)523 61 52 53  
E: info@hakvoortkunstlicht.nl  
I: www.hakvoortkunstlicht.nl

LM 79 LM 80 

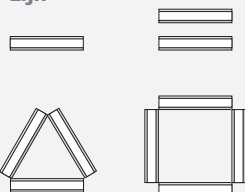




Voor de exacte details en spec's zie HAK4T databladen



Lijn



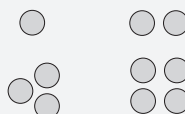
Tegel



Paneel



Punt



Zorg

Ons programma bestaat uit standaard modellen en maatwerk waarmee u altijd een functioneel lichtstelsel creëert. Al onze lichtsystemen zijn intelligent te maken met bewegingsmelders, daglichtcompensatie, integratie met gebouwautomatisering, energiemonitoring, noodverlichting, geur en muziek.

	LIJN	TEGEL	PANEEL	PUNT
Technology	LED ILLUMISOUND	LED ILLUMISOUND	LED ILLUMISOUND	LED ILLUMISOUND
Vermogen (W)	24-120	180	25/42	34
Efficiency (lm/W)	132/150	132	103	59
Kleur temp. (K)	3000/4000/5000**	3000-5000**	3000/4000/5000**	1400-4000**
Levensduur (uur)	70.000	70.000	50.000	50.000
Afmeting (lxbxh)	300x137x97	1500x137x97	600x600 1200x300	134x100x100
	600x137x97			
	900x137x97			
	1200x137x97			
	1500x137x97			
Aansturing	Statisch	Statisch	Statisch	Statisch
	Dynamisch	Dynamisch	Dynamisch	Dynamisch
IP Klasse	51*	51*	51	54
Opties	DMX/NEDAP	DMX/NEDAP	Dimbaar/Multiwhite	DMX

\* Standaard IP uitvoering, anders mogelijk

\*\* Instelbaar



Spec's

Hak4t/Illumisound  
lichtoplossingen



Hakvoort  
kunstlicht

Voor optimaal resultaat