

UW VOORDELEN

- 1 - Fullspectrum zonlicht: beter licht, beter zicht, meer concentratie en energie toename vitamine D3
- 2 - Ionisatie: sterke reductie stof en fijnstof, eliminatie bacteriën, COVID, virussen en schimmels
- 3 - Leerlingen en leerkrachten voelen zich én zijn gezonder
- 4 - Energiezuinig: enorme verlaging energiekosten – tot wel 75% minder verbruik
- 5 - Lange levensduur: door verwissel-bare drivers 60.000 branduren, 5 jaar garantie
- 6 - Innovatief en duurzaam: investering in Freshlight kent fiscale ondersteuning
- 7 - Vermindering van ziekteuitval



OVER FRESHLIGHT

Freshlight is al jaren wereldwijd succesvol met luchtzuiverende verlichting voor toepassing in allerlei sectoren – van agrarische bedrijven tot zorg en onderwijs. De opmerkelijke lichtopbrengst en ionisatie zijn veelvuldig onderschreven door TNO en Wageningen University & Research. Inmiddels passen we ionisatie ook succesvol toe in waterzuivering: Freshwater. Neem voor meer informatie over de technologie en de producten contact met ons op.

LED PANELS FULL SPECTRUM SUNLIGHT

Specs	Connector type	Size in mm	Brushes	10 ⁶ Ions p/sec	LED Watt	IP class	Lumen
60x60		60*60	8	320	4x9	44	6840
120x30		120*30	8	320	2x15	44	6840

NANOTUBE FULL SPECTRUM SUNLIGHT

Specs	Connector type	Size in mm	Brushes	10 ⁶ Ions p/sec	LED Watt	IP class	Lumen
600	T8	625*25	2	80	9	21	1440
1200	T8	1225*25	2	80	14	21	2400
1500	T8	1525*25	2	80	18	21	2880

IONSTAR BUILD IN

Specs	Connector type	Size in mm	Brushes	10 ⁶ Ions p/sec	LED Watt	IP class	Lumen
40x2,5	Atex 15	20,5*5	20	1000 mio	2/4	54	0

* wetenschappelijk getest voor EU door TÜV Rheinland voor USA door Microchem Laboratory



FRISSE SCHOLEN MET BETER LICHT IN DE KLASSEN

Zuiver daglicht en ionisatie zorgen voor een gezonder werk- en leerklimaat

LED-verlichting van Freshlight brengt daglicht in de klas. Dit helpt leerlingen, studenten en docenten om beter geconcentreerd en energieverder te blijven. Dankzij de ingebouwde ionisatie wordt de lucht bovendien continu gezuiverd van stof, geur, bacteriën en virussen. Dat is goed voor de gezondheid en gaat schoolverzuim en lesuitval tegen. Daarbij kunnen scholen en besturen aanzienlijk op energiekosten besparen dankzij Freshlight.

99,98%
FIJNSTOF-
COVID19
REDUCTIE
GEMETEN DOOR
TÜV NORD &
Microchem Lab



MIA\Vamil



“Freshlight helpt scholen en universiteiten bij het realiseren van een laag energiegebruik en een gezond binnenmilieu.”



BETER VOOR LEERLING, DOCENT EN MEDEWERKER

De LED-verlichting van Freshlight geeft leerling, student en docent beter licht en beter zicht. Dat leidt tot minder vermoeidheid en stress en tot betere schoolprestaties. Ook ondersteunend en administratief personeel voelt zich prettiger en gezonder dankzij het 99% natuurlijk daglicht. Daarbij reinigt Freshlight de lucht aantoonbaar dankzij ionisatie. Het zijn unieke lampen met bewezen zuiverende werking.

De lampen van Freshlight zijn geschikt voor verschillende lichtsystemen. Ze zijn eenvoudig te monteren in bestaande armaturen en installaties. Inmiddels worden ze veelvuldig toegepast in basisscholen, voortgezet onderwijs, roc's, mbo's en hbo's. Freshlight zorgt voor beter licht, beter zicht en schonere lucht. Bovendien is de LED-verlichting bijzonder energiezuinig. De lichtopbrengst per watt is ongekend hoog. De besparing in energiekosten is groot. Een investering in Freshlight-lampen komt daarom in aanmerking voor de Energie Investerings Aftrek (EIA) en mogelijk voor de Vamil-regeling.

VERWISSELBARE DRIVERS

De levensduur van LED-verlichting wordt vaak beperkt door de drivers. De lamp kan nog mee, maar het startmechanisme is op. Freshlight heeft als eerste een tube met verwisselbare driver ontwikkeld. Zo geeft u uw verlichting een tweede leven, zonder kostbare extra investering in de lamp. We garanderen 60.000 branduren en geven 5 jaar garantie.

TEST HET ZELF.
MAAK NU EEN
AFSPRAAK VOOR
EEN OFFERTE OP
MAAT. BEL 088-
0036400

HELDER LICHT, ZUIVERE LUCHT

Freshlight is veelvuldig onderscheiden voor de innovatieve technologie, die voldoet aan keurmerken van Dekra en NLGreenlabel. De reductie van (fijn)stoffen en pathogenen door ionisatie is wetenschappelijk aangetoond. Daarbij draagt Freshlight verlichting bij aan verantwoord energiegebruik. De besparing op energiekosten loopt op tot 75%.

“Leerlingen en leerkrachten zijn merkbaar fitter. We verwachten dat we dat ook terugzien in minder verzuim.”



INNOVATIEF EN DUURZAAM

Freshlight-verlichting combineert helder daglicht met schonere lucht. Dankzij de ingebouwde ionisatie wordt de lucht doorlopend gezuiverd. Stikstof, fijnstof, bacteriën, virussen en schimmels worden door ionisatie aan water gebonden en verdwijnen op de grond. Dat is gezonder voor leerling, student, docent en omgeving.

