

vedara

Licht voor meer ruimte



SRT

REGIOLUX

vedara – Meer ruimte door licht. Meer kwaliteit bij de werkzaamheden.

Work-Light-Balance

75 % licht voor de werkplek. 25 % licht voor de ruimte.

Moderne werkomgevingen hebben meer nodig dan standaard luxwaarden. Niet alleen de verlichtingssterkte op de werkplek is cruciaal, maar hoe een ruimte als geheel overkomt: licht, rustig en evenwichtig.

Het verschil: wordt de ruimte aantrekkelijk ingericht, wint ook de werkplek aan kwaliteit.

Klassieke verlichting is gericht op de werkplek. Vedara brengt de ruimte in balans. Ruimtes lijken groter. Gezichten worden beter waargenomen. Werkplekken voelen rustiger aan.

Vedara combineert werklicht en kamerlicht tot een evenwichtige verlichtingsoplossing – voor gestructureerde ruimtes, betere concentratie en een atmosfeer, die je kunt voelen.

Toepassingen



Klaslokalen



Kantoren en werkplekken



Bibliotheken en lounges



Ontvangst & communicatie



Vergaderruimtes



Bijruimtes en gangen



Highlights

- » Verblindingsarm op de beeldschermwerkplek conform DIN EN 12464-1
- » Microprisma-optiek voor homogene, lichtsterktes over grote oppervlakken
- » Tot 144 lm/W bij een uitstekende kleurweergave CRI ≥ 90
- » Direct/indirect licht 75:25 voor een aangename sfeer in de ruimte
- » Extreem breedstralend indirect licht voor een effectieve plafondverlichting
- » Plat ontwerp – slechts 45 mm ontwerphoogte
- » 75.000 h L80/B10 levensduur, 7 jaar garantie

Twee lichtcomponenten. Een ruimtelijk effect.

Rondom goed licht.

Vedara maakt licht tot vormgevend element in de ruimte: dankzij de nauwkeurig afgestemde verhouding tussen direct en indirect licht ontstaan gelijkmatig verlichte plafonds, minder contrasten en een rustige, geconcentreerde atmosfeer in de hele ruimte. Het lichtere plafond verbetert het gevoel van ruimte.

25 % indirect light

extreem breedstralend

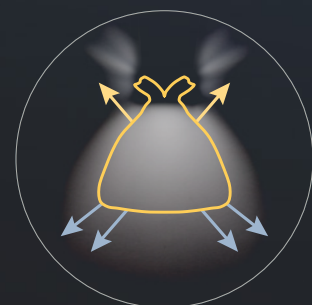
Effectieve plafondverlichting – zelfs bij lage plafondhoogtes.
Hogere verticale verlichtingssterktes voor een goede gezichtsherkenning, bijvoorbeeld bij videomeetings.



75 % direct light

breedstralend

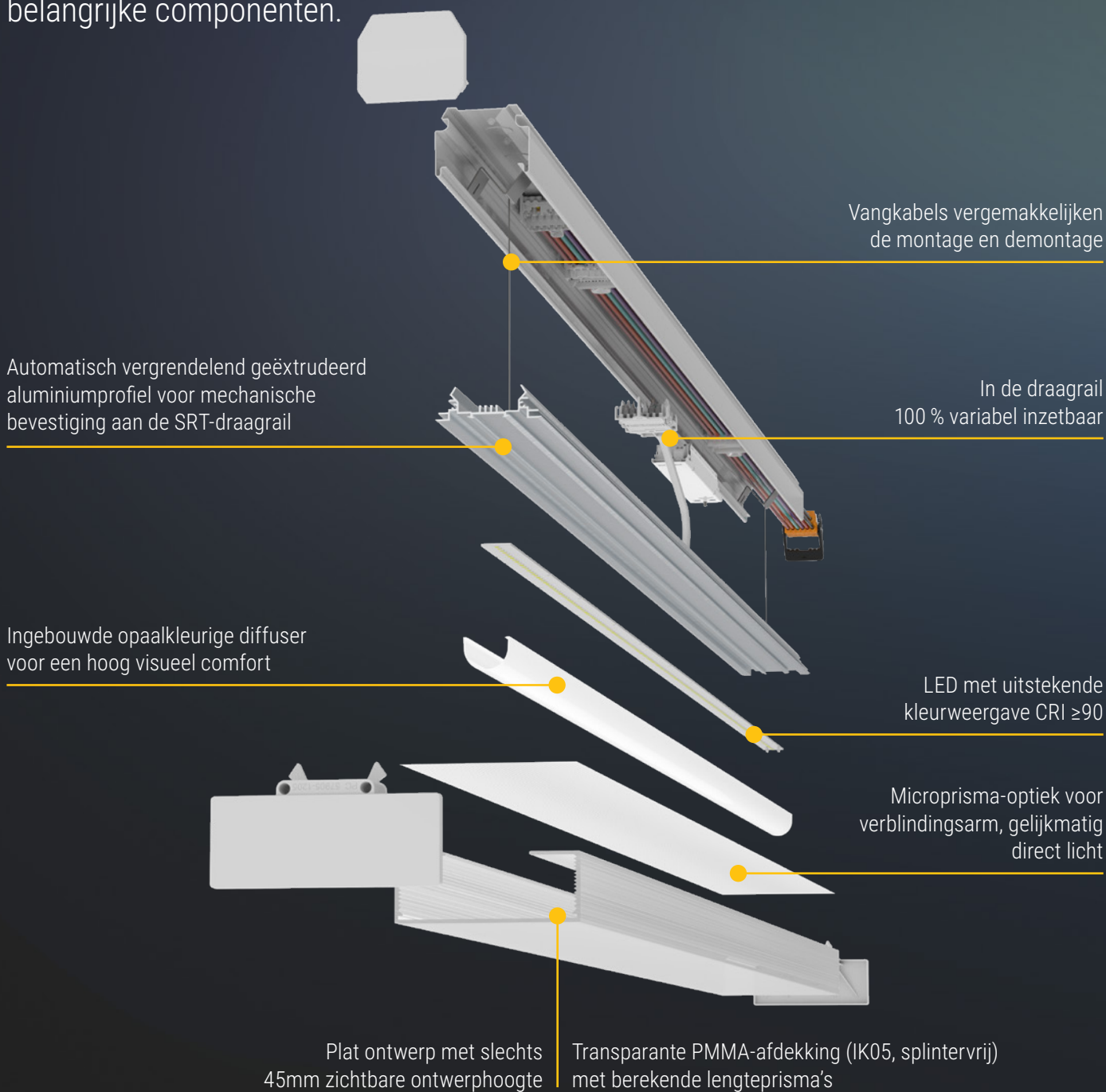
Gelijkmatig, zacht licht voor een uitstekende zichtkwaliteit.
Aangename, rustige lichtstemming in de ruimte.

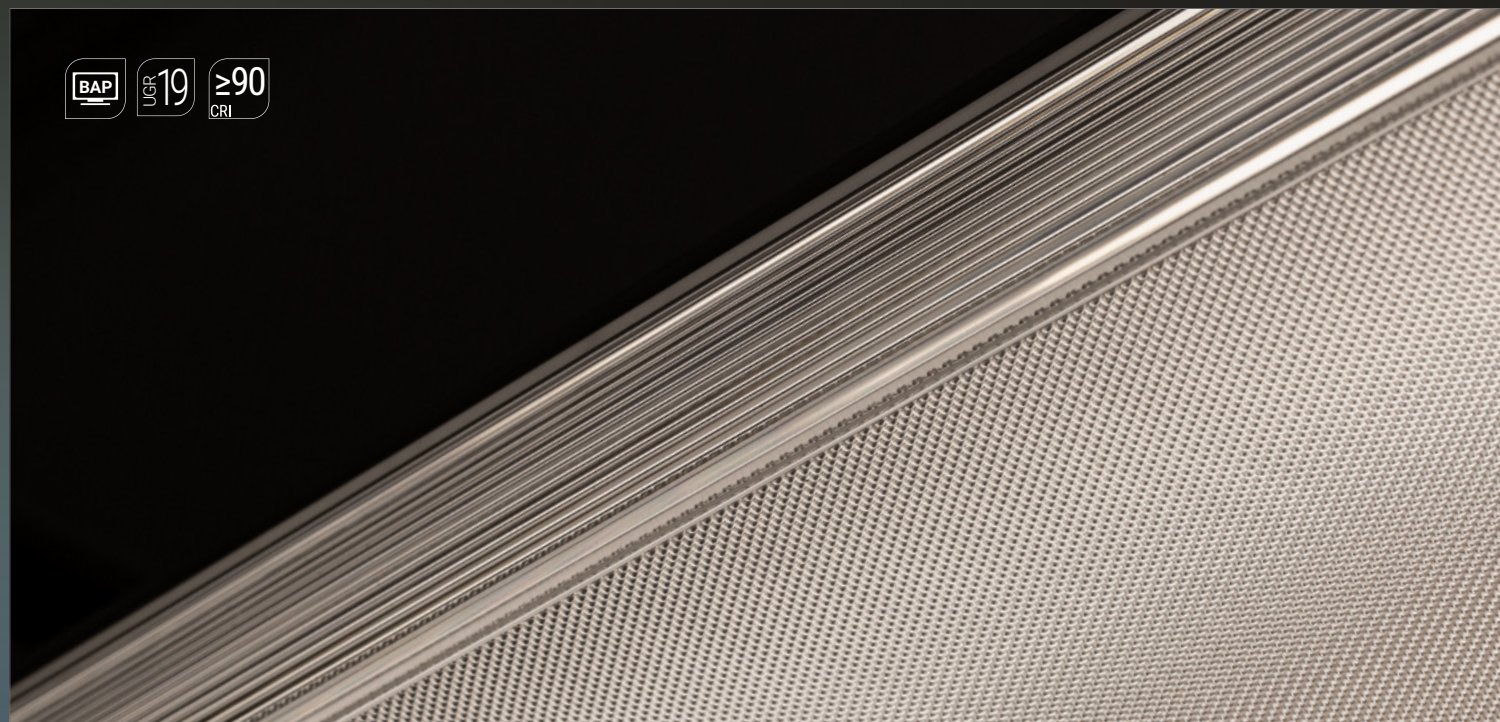




Efficiënt. Comfortabel. Tot in de kleinste details doordacht.

Modulaire opbouw voor eenvoudig onderhoud en vervangbaarheid van alle belangrijke componenten.





Goede anti-verblinding voor ontspannen werken

De fijn gestructureerde microprisma-optiek zorgt voor aangenaam zacht licht en een bijzonder homogene lichtverdeling bij gelijktijdig gereduceerde verblinding ($UGR < 19$). Met een kleurweergave-index ($CRI \geq 90$) en een stabiele kleurconsistentie (SDCM 3) biedt het licht de hoogste kwaliteit.



Combinatie van een helder lichtgevend oppervlak in het indirecte aandeel en berekende lengteprisma voor gecontroleerde lichtgeleiding.

KANTOOR EN ADMINISTRATIE

Kantoortuin

Toepassing

Afmetingen (L/B/H) 13 x 10 x 2,8 m
Montagehoogte 2,2 m
Verlichtingssterkte ≥ 500 lx

vedara-oplossing

Armatuurtype SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI
Aantal armaturen 3 lichtlijnen met elk 4 armatuurunits SRGV/vedara

Dubbele of enkele werkplek

Toepassing

Afmetingen (L/B/H) 5 x 3 x 2,8 m
Montagehoogte 2,2 m
Verlichtingssterkte ≥ 500 lx

vedara-oplossing

Armatuurtype SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI
Aantal armaturen 1 lichtlijn met 1 armatuurunit SRGV/vedara

VERKOOP EN HANDEL

Kassagebied

Toepassing

Afmetingen (L) 3,1 m
Montagehoogte 2,5 m
Verlichtingssterkte ≥ 500 lx

vedara-oplossing

Armatuurtype SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI
Aantal armaturen 1 lichtlijn met 3 armatuurunits SRGV/vedara

SCHOOL EN ONDERWIJS

Les-/werkruimte

Toepassing

Afmetingen (L/B/H)	9 x 7 x 2,8 m
Montagehoogte	2,8 m
Verlichtingssterkte	≥500 lx

vedara-oplossing

Armatuurtype	SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI
Aantal armaturen	3 lichtlijnen met elk 3 armatuurunits SRGV/vedara

Lerarenkamer / vergaderruimte

Toepassing

Afmetingen (L/B/H)	6 x 4 x 2,8 m
Montagehoogte	2,2 m
Verlichtingssterkte	≥500 lx

vedara-oplossing

Armatuurtype	SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI
Aantal armaturen	1 lichtlijn met 2 armatuurunits SRGV/vedara en een functiemodule

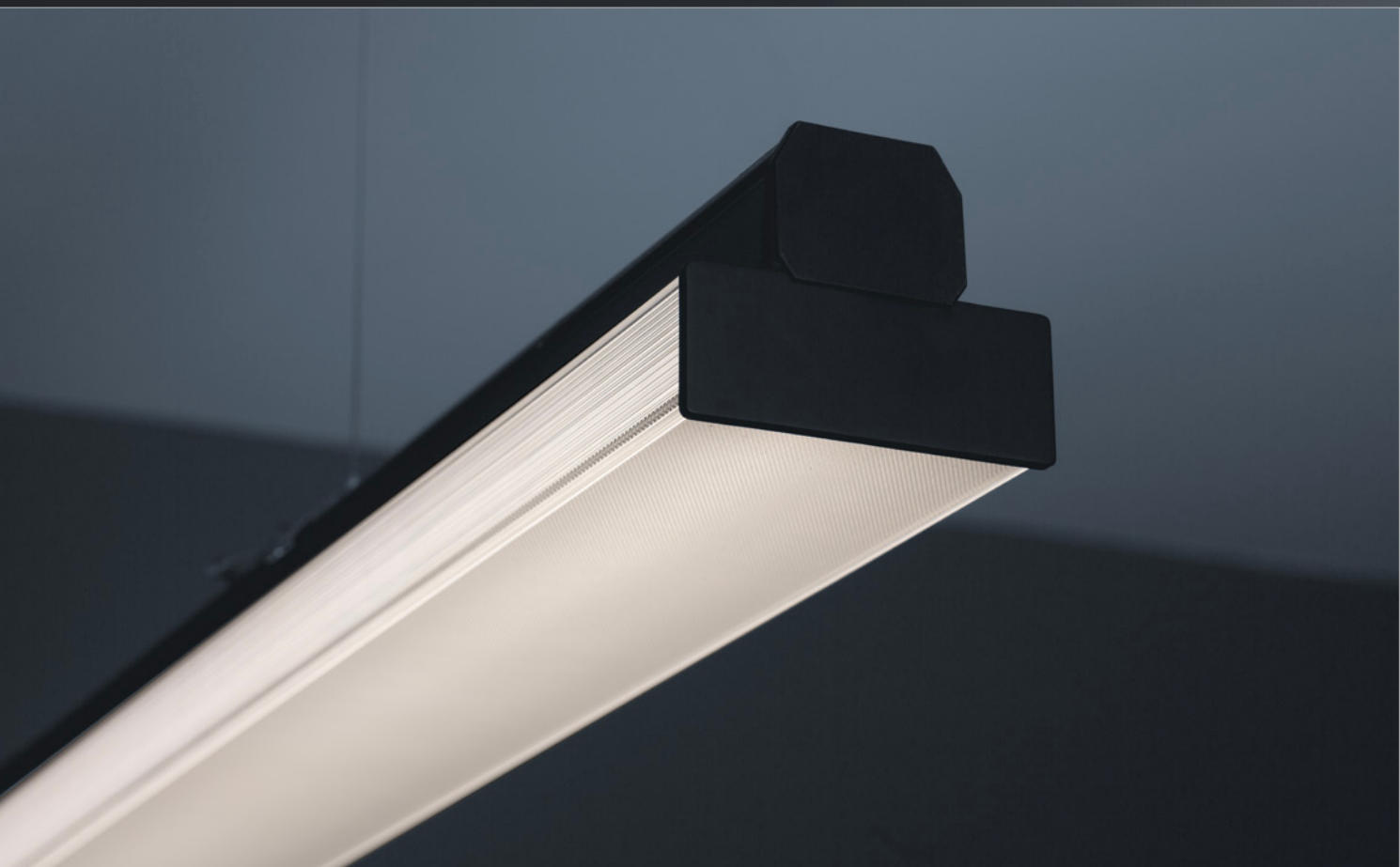
Secretariaat / ontvangstruimte / foyer

Toepassing

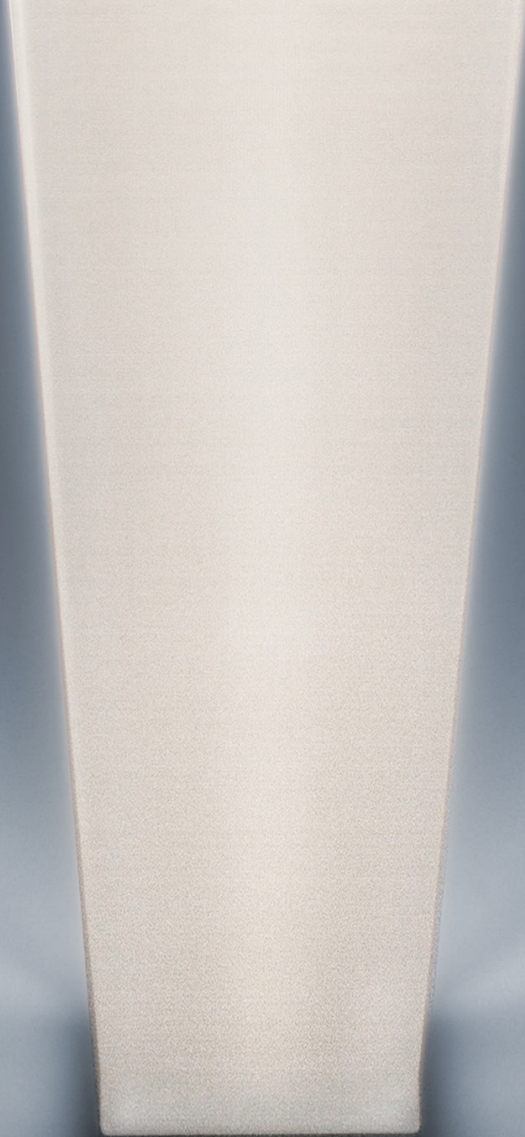
Afmetingen (L)	2,8 m
Montagehoogte	2,2 m
Verlichtingssterkte	≥500 lx

vedara-oplossing

Armatuurtype	SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI
Aantal armaturen	1 lichtlijn met 2 armatuurunits SRGV/vedara



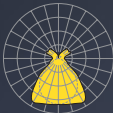
Vedara is ideaal te combineren met functiemodules zoals lichtmanagement, veiligheidsverlichting of accentverlichting.



Online configureren:
www.regiolux.de/nl/Configuratoren



SRT vedara – Systeemoverzicht

Type	SRGV/1200 Vedara	SRGV/1500 Vedara
		
Verlichtingstechniek	Microprisma-optiek	
Lichtverdeling	direct (75%)/indirect (25%) breedstralend	
Lichtverdelingscurve		
Stralingshoek	100° (C0) / 90° (C90)	
Montagehoogte	2,5–5 m	
Kleur behuizing	● ●	
Apparaatdragerprofiel	Geëxtrudeerd aluminiumprofiel	
Keurmerk		
UGR 4H/8H	19.1/16.4 (C0/C90)	
Contacten	variabel	
Omgevingstemperatuur	35 °C	
Beschermingsgraad	IP20	
Schokbestendigheid IK	IK05	
Modulelengte	/1200	/1500
Lichtstroom armatuur [lm]	5000	6200
Lichtkleur	940	
Lichtopbrengst [lm/W]	144	
Led-levensduur	75.000 uur L80/B10	
Voorschakelapparaten	DALI2	
Garantie	7 jaar	
Lichtmanagement <i>netlife</i>	combineerbaar met alle functiemodules	
Veiligheidsverlichting <i>safe</i>	combineerbaar met alle functiemodules	
BTO (Built-to-Order)	andere lichtkleuren, kleur behuizing zilvergrijs, ETM, Tunable White, noodverlichting	

*ENEC in voorbereiding

Typeaanduiding	Artikelnummer
SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI vw ●	1910 5826 150
SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI sw ○	1910 5826 154
SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI vw ●	1910 5856 150
SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI sw ○	1910 5856 154

Index afbeeldingen

- 3 AI-gegenereerde afbeelding (ter illustratie, afwijkingen mogelijk)
- 5–11 Regiolux GmbH

Regiolux @ Social Media



Montagemethodes

Opbouw

Lichtlijn



Enkel



Pendel

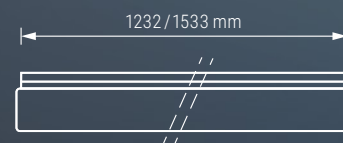
Lichtlijn



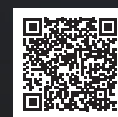
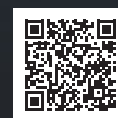
Enkel



Afmetingen



Meer informatie:



REGIOLUX

Regiolux GmbH
Hellinger Straße 3
D 97486 Königsberg
T +49 9525 89 0
info@regiolux.de
www.regiolux.de