

vedara

Světlo pro zvětšení prostoru



SRT

REGIOLUX

vedara – Více prostoru díky světlu. Zvýšení kvality práce.

Rovnováha pracovního a prostorového osvětlení

75 % světla pro pracoviště. 25 % světla pro prostor.

Moderní pracovní prostředí potřebuje více než jen normou stanovené hodnoty intenzity osvětlení. Rozhodující není jen intenzita osvětlení na pracovišti, ale i celkový dojem, jakým prostor působí: světlý, klidný a vyvážený.

Rozdíl spočívá v tom, že pokud se správně zaranžuje celý prostor, zvýší se i kvalita pracoviště.

Klasické osvětlení je zaměřeno na pracoviště. Svítidlo Vedara poutá pozornost na prostor. Prostory působí větší. Obličeje jsou vnímány lépe. Na pracovištích panuje klidnější atmosféra.

Svítidlo Vedara spojuje pracovní a prostorové osvětlení do vyváženého světelného řešení – pro strukturované prostory, lepší soustředění a atmosféru, kterou lze pocítit.

Možnosti použití



Učebny



Knihovny a společenské místnosti



Zasedací místnosti



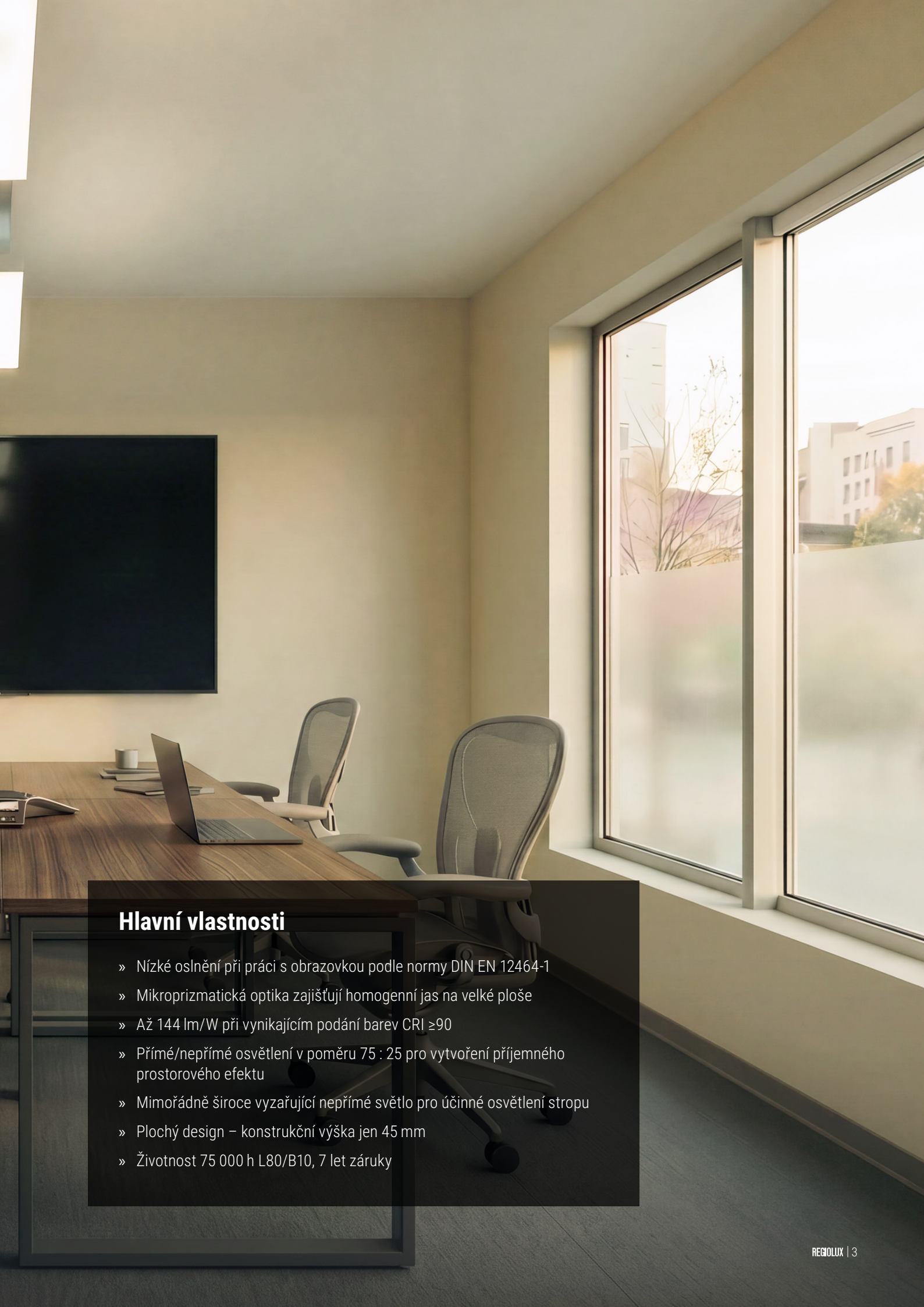
Kanceláře a pracoviště



Recepce a komunikace



Vedlejší prostory a chodby



Hlavní vlastnosti

- » Nízké oslnění při práci s obrazovkou podle normy DIN EN 12464-1
- » Mikroprizmatická optika zajišťují homogenní jas na velké ploše
- » Až 144 lm/W při vynikajícím podání barev CRI ≥ 90
- » Přímé/nepřímé osvětlení v poměru 75 : 25 pro vytvoření příjemného prostorového efektu
- » Mimořádně široce vyzařující nepřímé světlo pro účinné osvětlení stropu
- » Plochý design – konstrukční výška jen 45 mm
- » Životnost 75 000 h L80/B10, 7 let záruky

Dvě složky světla. Jeden prostorový efekt.

Skvělé osvětlení ze všech stran.

Svítidlo Vedara proměňuje světlo v designový prvek prostoru: Díky přesně vyváženému poměru přímého a nepřímého světla vznikají rovnoměrně osvětlené stropy, snižují se kontrasty a v celém prostoru se vytváří klidná atmosféra podporující soustředění. Prosvětlený strop zlepšuje vnímání prostoru.

25 % nepřímého světla

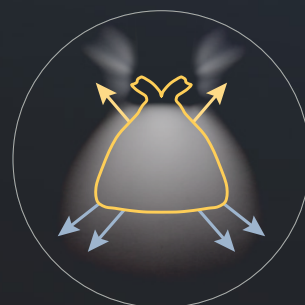
extrémně širokouhlé

Účinné prosvětlení stropu – i v místnostech s nízkými stropy. Zvýšená intenzita osvětlení na vertikální úrovni pro dobré rozpoznávání obličejů, např. při videokonferencích.

75 % přímého světla

širokouhlé

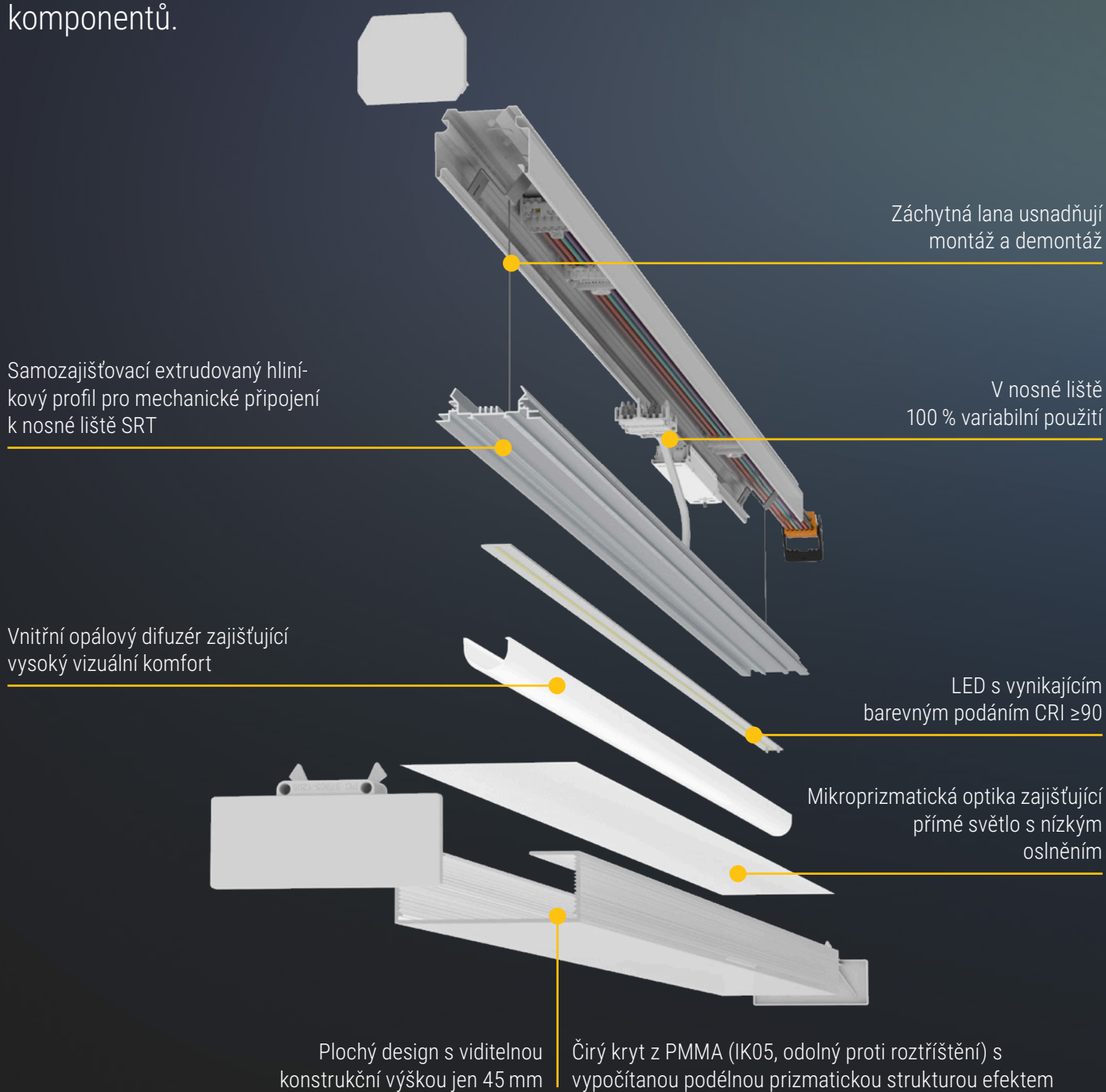
Rovnoměrné, měkké světlo zajišťující vysokou kvalitu vidění. Příjemná, klidná světelná atmosféra v prostoru.

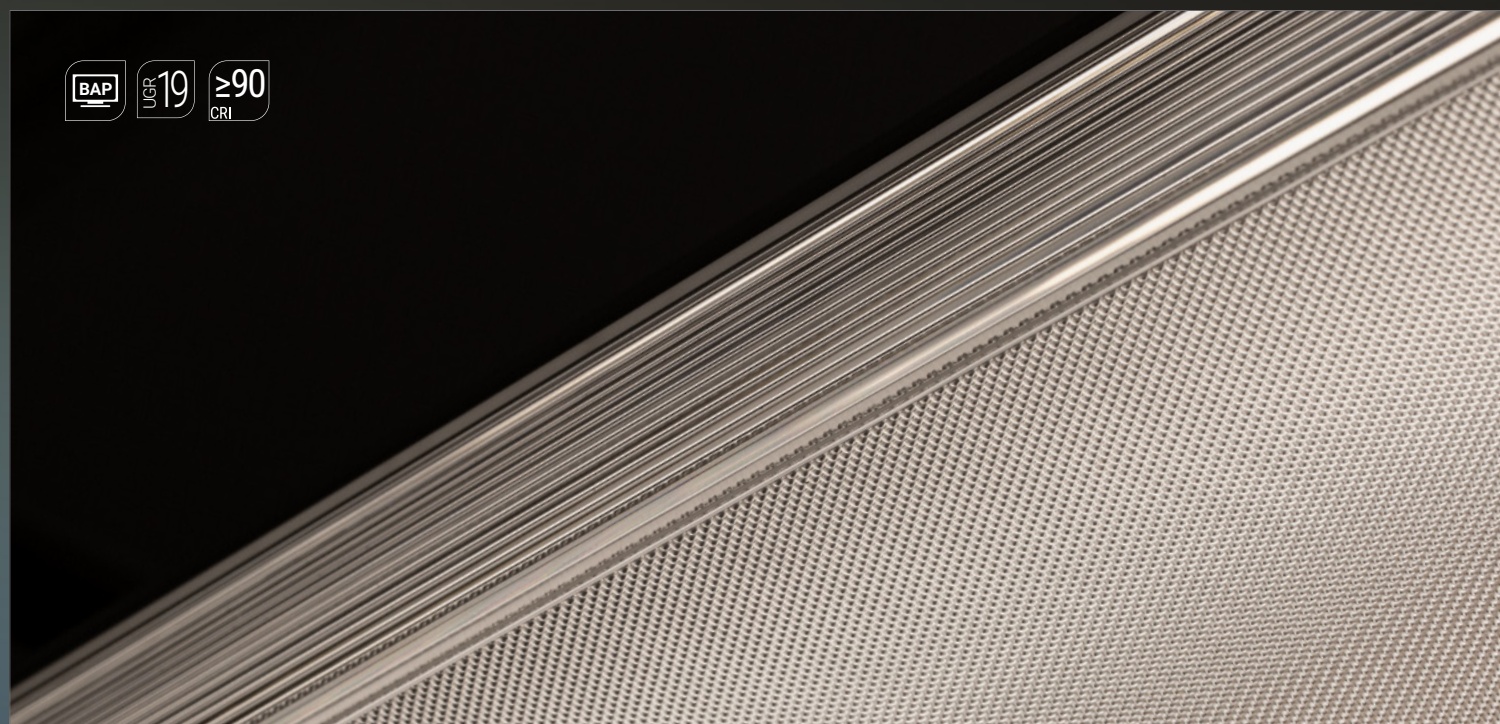




Efektivní. Pohodlné. Promyšlené do nejmenších detailů.

Modulární design umožňující snadnou údržbu a výměnu všech důležitých komponentů.





Dostatečné omezení oslnění pro pohodlnou práci

Jemně strukturovaná mikroprizmatická optika zajišťuje příjemné měkké světlo a mimořádně homogenní rozložení světla při současném snížení oslnění (UGR <19). Díky indexu podání barev (CRI > 90) a barevné konzistenci světelných zdrojů (SDCM 3) nabízí světlo nejvyšší kvalitu.



Kombinace čiré plochy výstupu nepřímého světla a vypočítané podélné prizmatické struktury na kontrolované směrování světla.

KANCELÁŘ A SPRÁVA

Otevřená kancelář

Vytyčení úkolů

Rozměry (D/Š/V) 13 x 10 x 2,8 m

Montážní výška 2,5 m

Intenzita osvětlení ≥ 500 lx

Řešení vedara

Typ svítidla SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI

Počet svítidel 3 světelné pásy, každý se 4 nosiči zařízení SRGV/vedara

Dvojitě nebo samostatné pracoviště

Vytyčení úkolů

Rozměry (D/Š/V) 5 x 3 x 2,8 m

Montážní výška 2,5 m

Intenzita osvětlení ≥ 500 lx

Řešení vedara

Typ svítidla SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI

Počet svítidel 1 světelný pás s 1 nosičem zařízení SRGV/vedara

PRODEJ A OBCHOD

Pokladní zóna

Vytyčení úkolů

Rozměry (L) 3,1 m

Montážní výška 2,5 m

Intenzita osvětlení ≥ 500 lx

Řešení vedara

Typ svítidla SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI

Počet svítidel 1 světelný pás se 3 nosiči zařízení SRGV/vedara

ŠKOLA A VZDĚLÁVÁNÍ

Učebna/dílna

Vytyčení úkolů

Rozměry (D/Š/V) 9 x 7 x 2,8 m

Montážní výška 2,8 m

Intenzita osvětlení $\geq 500 \text{ lx}$

Řešení vedara

Typ svítidla SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI

Počet svítidel 3 světelné pásy, každý se 3 nosiči zařízení SRGV/vedara

Sborovna/zasedací místnost

Vytyčení úkolů

Rozměry (D/Š/V) 6 x 4 x 2,8 m

Montážní výška 2,5 m

Intenzita osvětlení $\geq 500 \text{ lx}$

Řešení vedara

Typ svítidla SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI

Počet svítidel 1 světelný pás s 2 nosiči zařízení SRGV/vedara a funkčním modulem

Sekretariát/recepce/foyer

Vytyčení úkolů

Rozměry (L) 2,8 m

Montážní výška 2,5 m

Intenzita osvětlení $\geq 500 \text{ lx}$

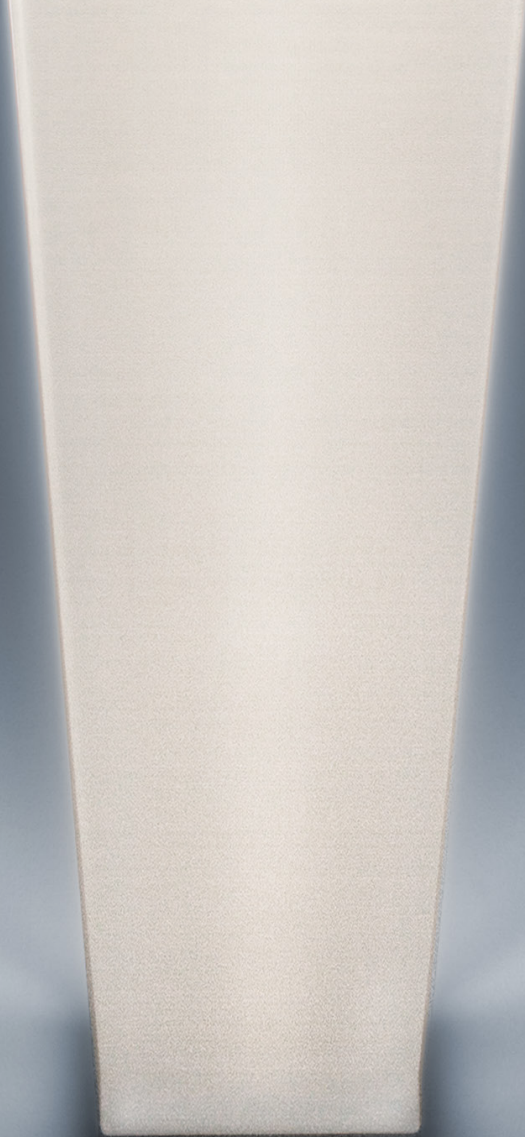
Řešení vedara

Typ svítidla SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI

Počet svítidel 1 světelný pás se 2 nosiči zařízení SRGV/vedara



System Vedara lze ideálně kombinovat s funkčními moduly, jako jsou řízení osvětlení, bezpečnostní osvětlení nebo akcentní osvětlení.

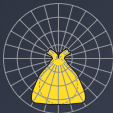


Konfigurace online:

www.regiolux.de/en/Configurators



SRT vedara – přehled systému

Typ	SRGV/1200 vedara	SRGV/1500 vedara
		
Osvětlovací technologie	Mikroprizmatická optika	
Rozložení světla	přímé (75 %)/nepřímé (25 %) široké vyzařování	
Křivka rozložení svítivosti		
Úhel vyzařování	100° (C0) / 90° (C90)	
Montážní výška	2.5 – 5 m	
Barva krytu		
Profil nosiče zařízení	Hliníkový extrudovaný profil	
Certifikační značka		
UGR 4H/8H	19.1/16.4 (C0/C90)	
Kontaktování	variabilní	
Okolní teplota	35 °C	
Stupeň krytí	IP20	
Odolnost proti nárazům podle IK	IK05	
Délka modulů	/1200	/1500
Světelný tok svítidel [lm]	5000	6200
Barva světla	940	
Světelná účinnost [lm/W]	144	
Životnost LED	75.000 h L80/B10	
Provozní zařízení	DALI2	
Záruka	7 let	
Řešení osvětlení <i>netlife</i>	lze kombinovat se všemi funkčními moduly	
Bezpečnostní osvětlení <i>safe</i>	lze kombinovat se všemi funkčními moduly	
BTO (vyrobena na zakázku)	další barvy světla, stříbrošedá barva krytu, ETM, Tunable White, nouzové osvětlení	

*ENEC se připravuje

Označení typu	Číslo výrobku	Hrubá cena €
SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI vw ●	1910 5826 150	409,00
SRGV/1200 vedara 5000 940 DALI sw ○	1910 5826 154	409,00
SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI vw ●	1910 5856 150	449,00
SRGV/1500 vedara 6200 940 DALI sw ○	1910 5856 154	449,00

Typy montáže

přisazená montáž

světelný pás



samostatná



zavěšená

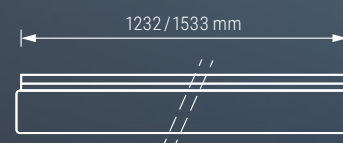
světelný pás



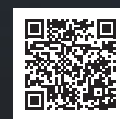
samostatná



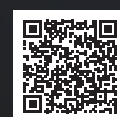
Rozměry



Více informací



PDF



REGIOLUX

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

Rejstřík obrázků

3 Obrázek vytvořený umělou inteligencí
(pro ilustraci, možné odchylky)
5–11 Regiolux GmbH

Regiolux @ Social Media

