

GLENOS® PRO

Effizientes Licht für blendfreie Büros.





DIE GLENOS® PRO PRODUKTFAMILIE

Licht, das Leistung fördert.

In modernen Büros ist gutes Licht weit mehr als ein Gestaltungselement – es ist Voraussetzung für Konzentration, Wohlbefinden und Effizienz. Eine gleichmäßige Ausleuchtung ohne Blendung, natürliche Farbwiedergabe und flexible Steuerung gehören heute zu den Grundanforderungen an professionelle Beleuchtungslösungen.

GLENOS® PRO wurde speziell für höchste Ansprüche in Büro- und Projektanwendungen entwickelt. Die lineare Leuchtenfamilie kombiniert exzellente Lichtqualität (CRI 90 und $UGR \leq 16$) mit hoher Effizienz (bis zu 134lm/W) – für eine normgerechte, gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung. Dank durchdachter Technik, DALI-Kompatibilität und modularer Erweiterbarkeit erfüllt GLENOS® PRO alle Voraussetzungen für zukunftsfähige Lichtkonzepte.

Die Highlights der GLENOS® PRO Produktfamilie

Lichtqualität und Wirkung

- Bis zu $UGR \leq 16$: Blendfreies Licht gemäß Arbeitsplatzrichtlinien
- Mit indirektem Lichtanteil bei der Pendelleuchte für gleichmäßigere Beleuchtung
- CRI 90: Für visuell anspruchsvolle Tätigkeiten

Technik und Installation

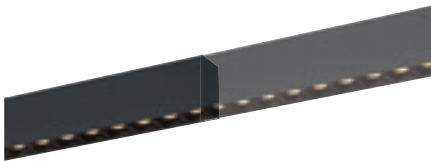
- Hoch effizient: Bis zu 134 lm/W
- Nahtlose Reihung ohne Lichtunterbrechung
- DALI-kompatibel und Touch-Dim-fähig
- Halogenfrei

GLENOS® PRO

Flexibel und universal

Nahtlos in Serie.

Lichtlinien ohne Unterbrechung – für Räume mit Weitblick.



GLENOS® PRO lässt sich lückenlos aneinandersetzen – ohne sichtbare Unterbrechung in Gehäuse oder Lichtlinie. Die einzelnen Leuchten können so zu einer einheitlichen, durchgehenden Lichtlösung verbunden werden. Das Zubehör ist im Lieferumfang enthalten.

Ob in langen Fluren, Großraumbüros oder Besprechungsräumen – die lineare Erweiterbarkeit ohne Lichtsprung sorgt für ein ruhiges Deckenbild und maximale Planungssicherheit.

Farbwiedergabe und Effizienz.



CRI 80



CRI 90

Farben so realistisch wie das Tageslicht – ohne Kompromisse bei der Effizienz.

GLENOS® PRO vereint eine exzellente Farbwiedergabe (CRI 90) mit beeindruckender Effizienz von bis zu 134 lm/W.

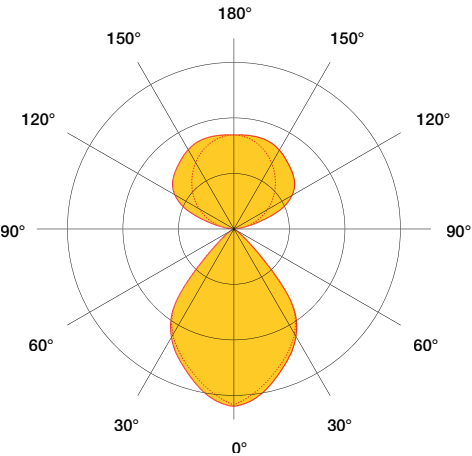
Der oft genannte Zielkonflikt zwischen Lichtqualität und Energieverbrauch ist damit gelöst – ideal für Arbeitsplätze, bei denen visuelle Präzision und wirtschaftlicher Betrieb gleichermaßen gefragt sind.

GLENOS® PRO PD – Pendelleuchte

Lichtwirkung in zwei Richtungen.

Die Pendelvariante GLENOS® PRO PD sorgt mit ihrer direkten und indirekten Lichtverteilung für eine besonders gleichmäßige Ausleuchtung – ideal für Arbeitsplätze, Besprechungsräume oder kreative Zonen.

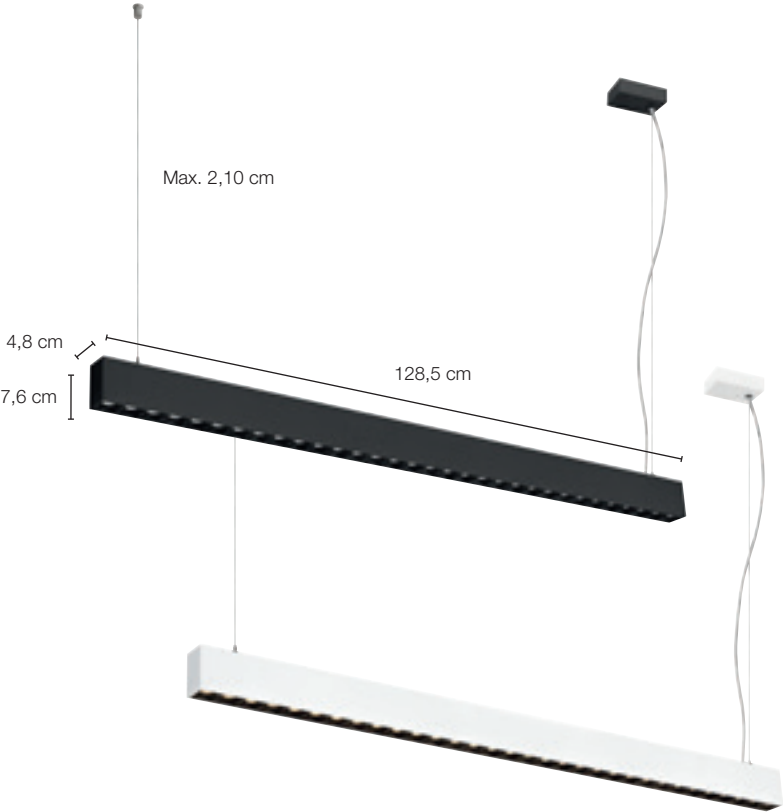
LICHTVERTEILUNG



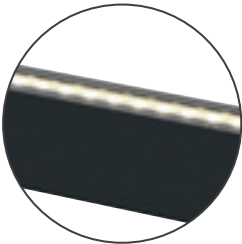
GLENOS® PRO PD 1,2m, DALI, UGR16

220-240 V ~0/50/60 Hz | 1600 mA
Systemleistung: 60 W
Material: Aluminium / Kunststoff PC

 Schwarz  Weiß / Schwarz

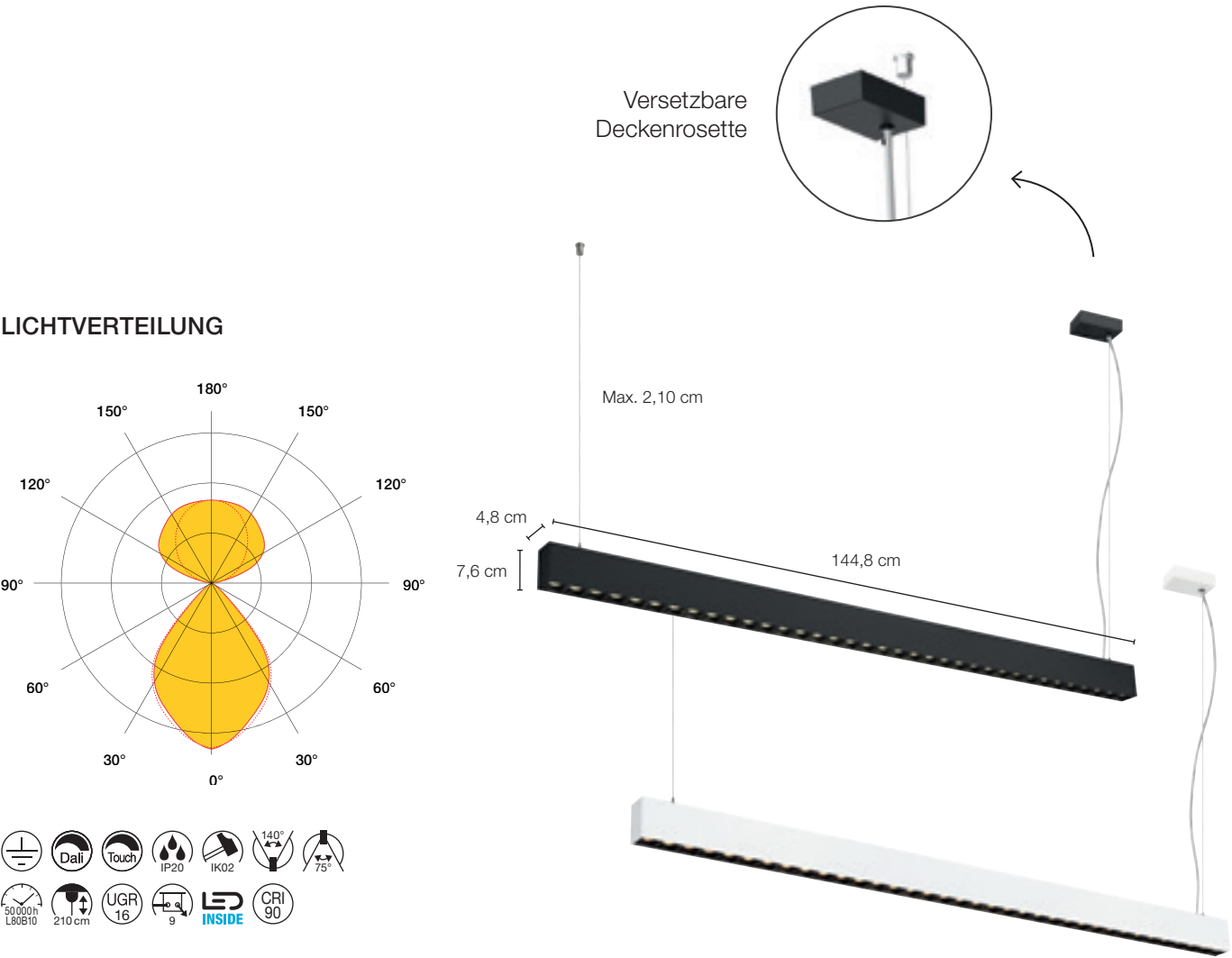


Zusätzlich mit
indirektem Lichtaustritt



Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom up	Lichtstrom down	Kelvin	System- leistung	Effizienz	UGR			EUR
1010509		4.300 lm	3.200 lm	3.000 K	60 W	125 lm/W	<16	75°	140°	459,00
1010510		3.700 lm				115 lm/W				459,00
1010511		4.400 lm	3.400 lm	4.000 K	60 W	130 lm/W	<16	75°	140°	459,00
1010512		4.000 lm				123 lm/W				459,00

60 % des Lichts werden nach oben abgegeben und sorgen für eine angenehme Raumhelligkeit. Die restlichen 40 % leuchten gezielt nach unten – für normgerechtes, blendfreies Licht am Arbeitsplatz. Die Leuchte fügt sich dabei mit ihrem schlanken Profil dezent in moderne Büroumgebungen ein und lässt sich dank DALI- oder Touch-Dim-Funktion flexibel steuern.



GLENOS® PRO PD
1,5m, DALI, UGR16

220-240 V ~0/50/60 Hz | 1850 mA
Systemleistung: 70 W
Material: Aluminium / Kunststoff PC

Schwarz

 Weiß / Schwarz

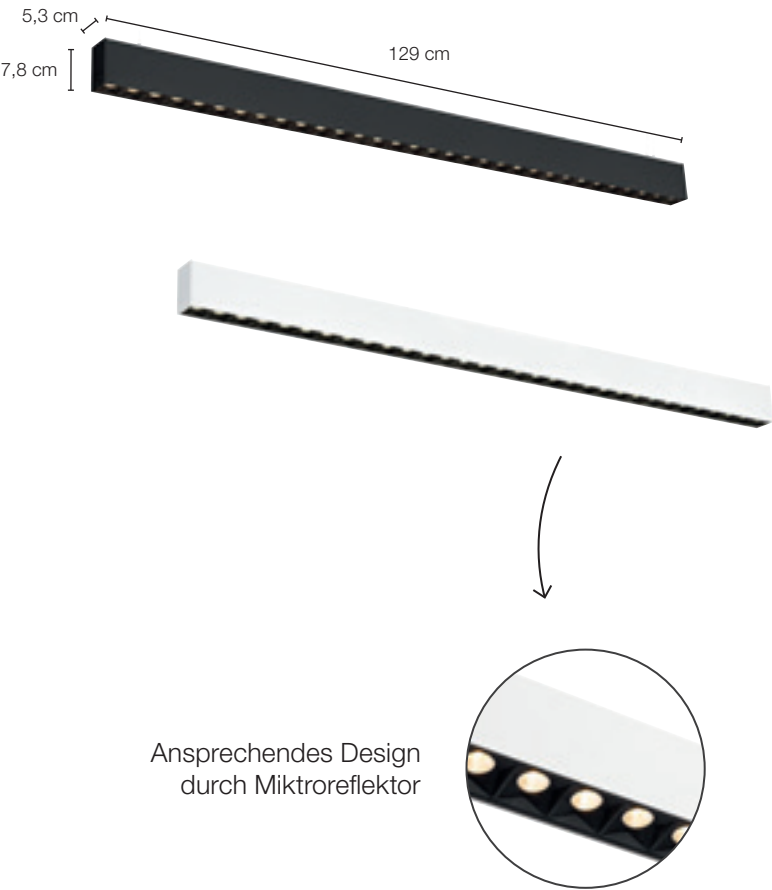
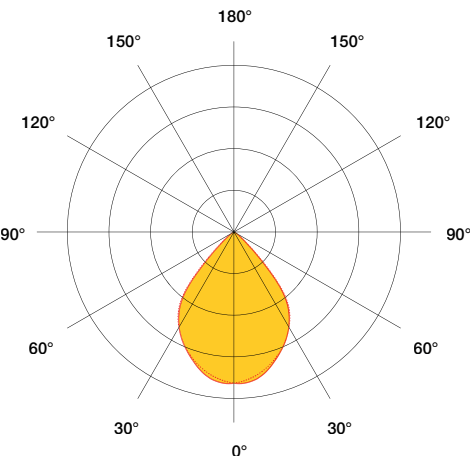
Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom up	Lichtstrom down	Kelvin	System- leistung	Effizienz	UGR			EUR
1010513		4.900 lm	3.600 lm	3.000 K	70 W	121 lm/W	<16	75°	140°	499,00
1010514		4.350 lm				113 lm/W				499,00
1010515		5.550 lm	3.850 lm	4.000 K	70 W	134 lm/W	<16	75°	140°	499,00
1010516		4.600 lm				120 lm/W				499,00

GLENOS® PRO CL – Deckenaufbauleuchte

Sichtbar funktional.

Die Aufbauvariante GLENOS® PRO CL bringt normgerechtes Licht überall dorthin, wo schnelle, zuverlässige und optisch klare Lösungen gefragt sind. Mit ihrer klaren, schlanken Form fügt sie sich harmonisch in moderne Bürolandschaften ein – ideal für Flure, Eingangsbereiche oder kleinere Arbeitszonen. Dank $UGR \leq 19$ und CRI 90 liefert sie eine angenehm blendfreie und präzise Lichtatmosphäre.

LICHTVERTEILUNG



GLENOS® PRO CL 1,2m, DALI, UGR19

220-240 V ~0/50/60 Hz | 750 mA
Systemleistung: 30 W
Material: Aluminium / Kunststoff PC

● Schwarz ● Weiß / Schwarz

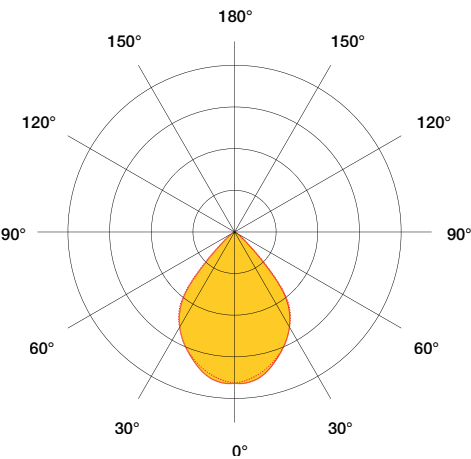
Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom	Kelvin	Systemleistung	Effizienz	UGR		EUR
1010517	●	3.650 lm	3.000 K	30 W	121 lm/W	<19	75°	439,00
1010518	●							439,00
1010519	●	3.850 lm	4.000 K	30 W	130 lm/W	<19	75°	439,00
1010520	●							439,00

GLENOS® PRO RL – Deckeneinbauleuchte

Diskret integriert.

Die Einbauvariante GLENOS® PRO RL ist wie gemacht für anspruchsvolle Lichtkonzeptemit architektonischem Anspruch. Mit ihrer dezenten Integration in abgehängte Decken liefert sie ein homogenes, blendfreies Lichtbild – ganz ohne sichtbares Gehäuse. Idealfür Konferenzräume, Einzelbüros oder stilvolle Meetingzonen.

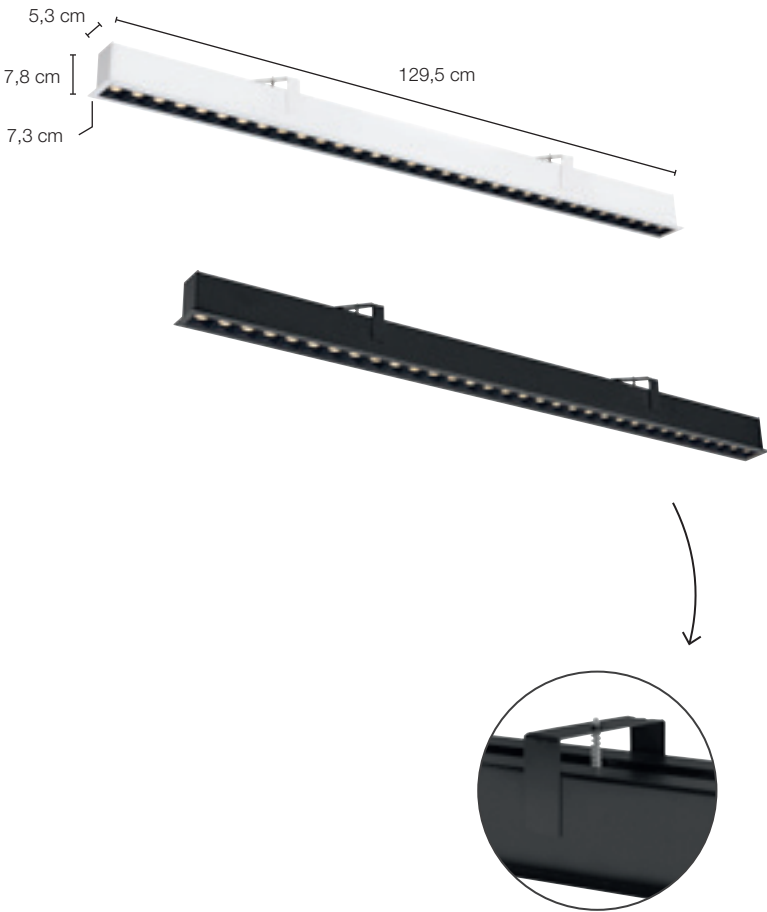
LICHTVERTEILUNG



GLENOS® PRO RL 1,2m, DALI, UGR19

220-240 V ~0/50/60 Hz | 750 mA
Systemleistung: 30 W
Material: Aluminium / Kunststoff PC

● Schwarz ◐ Weiß / Schwarz



Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom	Kelvin	Systemleistung	Effizienz	UGR		EUR
1010521	◐	3.650 lm	3.000 K	30 W	121 lm/W	<19	75°	459,00
1010522	●							459,00
1010523	◐	3.850 lm	4.000 K	30 W	130 lm/W	<19	75°	459,00
1010524	●							459,00

ERKLÄRUNG SYMBOLIK



Schutzklassen

Schutzklasse I / Schutzleiter



Dimmbar mit

- Dali = Dali Bussystem
- Touch = Einfache, stufenlose Bedienung; reagiert auf Berührung



IP-Schutzart

Gibt die Eignung elektrischer Betriebsmittel für verschiedene Umgebungsbedingungen an.



IK-Stoßfestigkeitsgrad

Der IK-Stoßfestigkeitsgrad ist ein Maß für die Widerstandsfähigkeit von Gehäusen elektrischer Betriebsmittel gegen mechanische Beanspruchung, insbesondere Stoßbeanspruchung.



Halbstreuwinkel:

Beschreibt den Ausstrahlungswinkel in Grad. Je kleiner der Winkel desto stärker wird das Licht gebündelt.



Lichtstromerhalt:

Beschreibt, um wie viel der Lichtstrom einer LED im angegebenen Zeitraum abnimmt.



Unified Glare Rating:

Je niedriger der UGR-Wert, desto geringer die psychologische Blendung.



Form der Einbauöffnung



Angabe der Einbautiefe



Pendelkabellänge in cm



Durchverdrahtung möglich



Farbwiedergabeindex **CRI**

Der CRI (Color Rendering Index) ist die Wirkung einer Lichtquelle auf den Farbeindruck, den ein Mensch von einem Objekt hat, im Vergleich zu einer natürlichen Lichtquelle.



Produkte mit eingebauten **LEDs**



GUT INFORMIERT

Weiterführende Produktinformationen, Ausschreibungstexte und Lichtplanungsdateien finden Sie auf den Produktdetailseiten auf **slv.com**



Ein großer Teil der in dieser Broschüre vorgestellten Produkte ist durch Warenzeichen, Geschmacksmuster, Gebrauchsmuster oder Patente geschützt. Ein Verstoß gegen diese Schutzrechte oder eine Verwendung von Text- und Layoutgestaltung sowie urheberrechtlich geschützten Bildern ohne unsere Genehmigung wird gerichtlich verfolgt. Die in dieser Broschüre enthaltenen Abbildungen und Angaben dienen nur der Veranschaulichung und sind unverbindlich in Farbe, Form, Ausführung und technischen Daten. Bei sämtlichen Produktbeschreibungen/-angaben bleiben Änderungen und Irrtümer daher vorbehalten.

Alle Produkte unseres Sortiments unterliegen einer strengen Qualitätssicherung und erfüllen die allgemein gültigen Normen. Diese Broschüre beinhaltet ein allgemeines Sortiment und ist nicht landesspezifisch ausgelegt. Etwaige Abweichungen von landesspezifischen Vorgaben sind vor der Bestellung zu klären. SLV haftet nicht für gegebenenfalls abweichende technische Normen. Alle Gewichts- und Längenangaben sind in kg bzw. in cm angegeben, sofern nicht anders bezeichnet. Technische Änderungen vorbehalten!

SLV ist berechtigt, die jeweilige Preisliste an sich verändernde Marktbedingungen, bei erheblichen Veränderungen in den Beschaffungskosten, Änderungen der Umsatzsteuer oder der Beschaffungspreise, anzupassen.

SLV GmbH | Daimlerstraße 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, +49 (0) 2451 4833 - 333, info@slv.de
SLV Österreich GmbH | Zaunergasse 4/4, Stock, 1030 Wien, Austria, +49 (0) 2451 4833 - 355, info@slv.de
SLV Belgium N.V. | Herentalsebaan 429, 2160 Wommelgem, Belgium, +32 (0) 3 385 30 08, info.be@slv.com
SLV Nordics | Flade Engvej 4, 9900 Frederikshavn, Denmark, +45 9310 7474, in-fo@nordics.slv.com
SLV France S.A.S. | 88 rue Henri Dépaigneux, ZAC du Martelet - Bât B, 69400 Limas, France, +33 4 74 02 71 20, info-fr@slv.com
SLV Lighting UK Ltd. | Unit E Chiltern Park, Boscombe Road, LU5 4LT Dunstable, UK, +44 (0) 203 968 11 00, info@uk.slv.com
SLV Italia s.r.l. | Via Lecco, 19/D, 23896 Bevera di Sirtori (LC), Italy, +39 039 5983575, infoit@slv.com
SLV Nederland BV | Sint Jansweg 15, 5928 RC Venlo, The Netherlands, +31 773204343, info.nl@slv.com
SLV Poland sp. z o.o. | ul. Aleje Jerozolimskie 200, 02-486 Warsaw, Poland, +48 22 722-49-75, slv@slv.pl
SLV Portugal, LDA. | Rua Margarida de Abreu N°15 - B Casal Vistoso, 1900-410 Lisboa, Portugal, +351 210 185 961, info@pt.slv.com
SLV Swiss SA | Route du Bey 6, 1847 Rennaz, Switzerland, +41 218113232, info@slv-swiss.ch
SLV d.o.o. | Barjanska cesta 50, 1000 Ljubljana, Slovenia, +386 1 2009 730, info@slv.si
Soluciones Luminotécnicas Visuales, S.L. | Antic Camí Ral de Valencia, 38 L17, 8860 Castelldefels Barcelona, Spain, +34 931 168 161, info@slv.es
SLV Czech s.r.o. | V Sedlci 28/17, 160 00 Praha 6 - Sedlec, Czech, +420 739 282 151, info@cz.slv.com
SLV Nordics | Daimlerstraße 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, +46 70 854 9770, info@nordics.slv.com



slv.com