



# lux columnar Säulenleuchte

lux columnar Pillar light  
lux columnar Luminaire à colonne

dot-spot®  
Akzente setzen!



Die Lichtsäule **lux columnar** setzt neue Maßstäbe für spektakuläre Lichtlösungen in Architektur, Garten- und Landschaftsbau sowie in der Veranstaltungstechnik. Mit einer Höhe von bis zu 4 Metern setzt sie Industriehallen, Lofts, Foyers, öffentliche Plätze, Außenanlagen, Gärten und Eventlocations eindrucksvoll in Szene.

- homogenes Leuchtbild, über nahezu die gesamte Länge
- voll aussentauglich: Leuchtkörper aus schlagfestem, UV-beständigem PMMA, Kopf und Fußplatte aus V4A Edelstahl
- Temperaturbereich: - 20 °C bis + 50 °C, mit Expansions-Federelement; sehr gutes Thermomanagement durch Konvektions-Kühlung der LED-Module; Lebensdauer > 30.000 h
- Standardausführung mit 350 mm unbeleuchteter Sockel, mit integriertem Netzteil und RGBW-Funk Controller bei den RGBW-Modellen. Weitere Ausführungen nach Kundenwunsch möglich: Höhe 1000 - 4000 mm, individuelle Beleuchtungsoptionen: einfarbiges Licht, RGB-W LED Module oder mit einzeln adressierbaren LED Modulen für dynamische Farbverläufe innerhalb der **lux columnar**; Ansteuerung durch Funk, Dali oder DMX Controller
- individuelle Gestaltung der Oberfläche, mit Firmenlogo und/oder anderen Gestaltungselementen möglich

The light column **lux columnar** sets new standards for spectacular lighting solutions in architecture, in gardening and landscaping as well as event technology. With a height of up to 4 meters, it impressively stages industrial warehouses, lofts, foyers, public spaces, outdoor facilities, gardens and event locations.

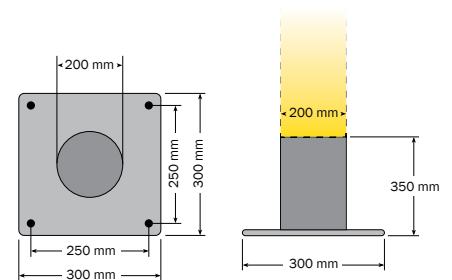
- homogenous illumination pattern, over almost the entire length
- absolutely capable for outdoor installation: illuminant made from shock-resistant, UV resistant PMMA, head and base plate made from V4A stainless steel; LED life > 30.000 h
- Temperature range: - 20 °C to + 50 °C, expansion spring unit; very good thermal management by the convection cooling of the LED modules
- Standard version with unlit 350 mm base, with integrated power supply and the RGBW models are equipped with the RGBW radio controller. Further versions are possible upon customer request: height 1000 - 4000 mm, individual lighting options: monochromatic light, RGB-W LED modules or with individually addressable LED modules for dynamic colour changes inside the **lux columnar**; control via radio, Dali or DMX Controller
- individual surface design, with company logo and/or other design elements possible

La colonne lumineuse « **lux columnar** » définit de nouveaux critères en matière de solutions lumineuses spectaculaires pour l'architecture, les jardins et les espaces verts, ainsi que dans le domaine des techniques événementielles. Grâce à sa hauteur de jusqu'à 4 m, elle offre une mise en scène impressionnante des ateliers industriels, lofts, foyers, places publiques, installations extérieures, jardins et lieux d'événements.

- un éclairage homogène sur presque toute la longueur
- entièrement compatible avec les usages extérieures : le luminaire est réalisé en PMMA résistant aux UV et aux chocs, ses embouts de tête et de pied sont en inox V4A; longue durée de vie des LED > 30.000 h
- Plage de températures : -20 °C à +50 °C, avec élément de ressort d'expansion, excellente gestion thermique grâce au refroidissement par convection des modules à DEL
- Exécution standard avec un socle 350 mm non éclairé, équipé d'une source d'alimentation et de contrôleur radio RVBBI pour les modèles RVBBI. Autres exécutions possibles à la demande du client : hauteur 1 000 à 4 000 mm, options d'éclairag e personnalisées : lumière monochrome, modules à DEL RGB-W ou modules à DEL activables individuellement pour des flux de couleurs dynamiques au sein de la colonne « **lux columnar** », commande par contrôleur radio, Dali ou DMX.
- L'équipement personnalisé de la surface, avec le logo de la société et/ou d'autres éléments de design, est possible



Höhe height hauteur	Ø	Watt	Ausführung type type	Steuerung control contrôle	Fuß, Kopfplatte foot, head plate pied, plaque tête
1000 - 4000 mm	200 mm	15 - 175 W	einfarbig, RGB(W), Dynamisches Farblicht monochromatic, RGB(W), Dynamic colour monochrome, RGB(W), éclairage couleur dynamique	Funk, Dali, DMX Radio, Dali, DMX Radio, Dali, DMX	V4A Edelstahl Stainless steel 316L acier inoxydable V4A



Art.-No.	Model	Höhe	☀	Watt	Ø
16400.927.00	lc 4000 2700 K	4,0 m	ww, 2700 K	105 W	~ 5200 lm
16400.940.00	lc 4000 4000 K	4,0 m	nw, 4000 K	105 W	~ 5500 lm
16400.804.00	lc 4000 RGBW	4,0 m	RGBW 4000 K	100 W	max. ~ 3000 lm
16250.927.00	lc 2500 2700 K	2,5 m	ww, 2700 K	60 W	~ 3000 lm
16250.940.00	lc 2500 4000 K	2,5 m	nw, 4000 K	100 W	~ 3200 lm
16250.804.00	lc 2500 RGBW	2,5 m	RGBW 4000 K	162 W	max. ~ 5000 lm

Zubehör • accessories • accessoires ▶ lux columnar					
Art.-No.	Model	Beschreibung • description • description			Dimensions
91503	DS-2819S	4-Zonen Funk-Handsender 4-zone handheld radio transmitter Émetteur radio manuel à 4 zones			120 x 55 x 17 mm