

Clara VIII/1

Klare, gradlinige Mastaufsatzleuchte für den städtischen Raum zur Ausleuchtung von Boulevards, Straßen, Fußwegen, Parkanlagen oder Plätzen. Bei Masthöhen von 3,50 m und 4,00 m für Beleuchtungsaufgaben mit mittlerem und hohem Lichtbedarf

- Abdeckung aus klarem, schlagfestem Polycarbonat, UV-stabilisiert. Auf Anfrage auch PMMA Resist lieferbar
- 2 Varianten des Reflektors:
 - CDO-ET: Mit Spiegellamellen und Kopfspiegel aus hochwertigem, geglänzten und eloxierten Reinstaluminium zur Lichtlenkung und Blendungsbegrenzung für beschichtete Lampen. Symmetrische Lichtverteilung
 - CDO-TT: Sehr gute lichttechnische Eigenschaften durch ein computer-optimiertes Reflektorsystem aus Reinstaluminium, gegläntzt und eloxiert, für Hochdrucklamp. mit Klarglas-Röhrenkolben. Asymmetrische Verteilung
- Leuchtendach aus Aluminium, mit weißer Spezialbeschichtung an der Unterseite zur hohen Reflexion des Lichtes
- Geräteträger aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss
- Alle elektrischen Bauteile auf einem Elektroblock
- Anschluss mit Hilfe einer Steckkupplung
- Leuchtenkopf in jeder gewünschten RAL- oder DB- Farbe gepulvert
- Erste Tabelle inklusive Leuchtmittel CDO-ET bzw. CDO-TT 70 bzw. 150W (828) und durchgängigem Sondermast: Freie Länge: 3,50 m/ 4,00 m ø 108 mm, aus feuerverzinktem Stahl und pulverbeschichtet, mit Masttür für Kabelübergangskasten. Bodenverankerung : Mit Erdstück am Mast
- Zweite Tabelle ohne Leuchtmittel und ohne Mast. Sondermaste mit Mastzopf ø 76 mm (siehe S. 428 ff), bitte gesondert bestellen

Clean post top luminaire for boulevards, squares, streets, parks or other urban areas. Column height 3,50 m or 4 m for medium and high lighting requirements

- Glazing made of UV-stabilised impact resistant clear or opal polycarbonate. PMMA Resist available on request
- 2 optics available:
 - CDO-ET: Louvre system with cone made of highest grade aluminium, polished and anodised in order to direct the light and to protect against glare. For coated lamps. Symmetrical light distribution
 - CDO-TT: Excellent lighting properties provided by computer optimised reflector system, specifically designed for clear tubular high pressure lamps. Asymmetrical light distribution
- Brim made of aluminium, with a underside finish in a reflective, special white paint for maximum light reflection
- Base made of corrosion-resistant cast aluminium
- One gear tray includes all electrical components
- Simple wiring via a mains connection within the base
- Luminaire head available powder coated in any RAL or DB colour
- First chart offers with lamps CDO-ET or CDO-TT 70 W or 150W (828) and special straight column made of hot dip galvanised steel and powder coated. Free length: 3,50 m/ 4,00 m: ø 108 mm, with access door for junction box. Mounting configurations: With root
- Second chart offers no lamps and no column. Please order separately: Column with shaft ø 76 mm (full range of columns see page 428 ff)

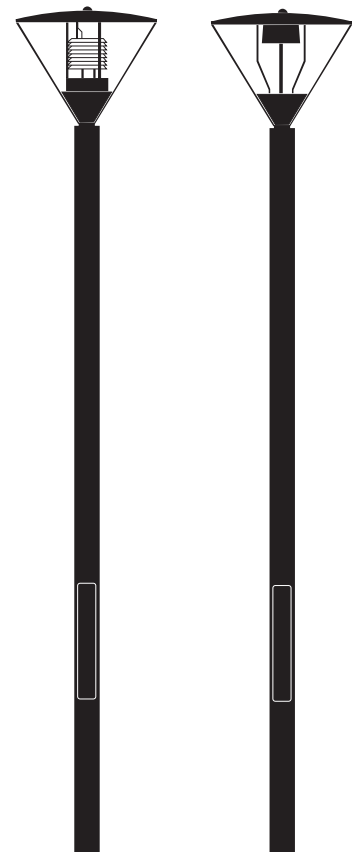
Luminaire élégant pour éclairage en secteur urbain de boulevards, rues, chemins piétonniers, espaces verts, places. Hauteur de mât 3,50 m ou 4 m pour éclairages de zones moyennes et élevées.

- Fermeture en polycarbonate clair ou opale résistant aux chocs et stabilisé aux U.V. En PMMA RESIST livrable sur demande
- Réflecteurs livrables en deux variantes :
 - CDO-ET: Pour lampe haute pression perlée. Optique réflecteur à lamelles en aluminium pur éloxé et brillant et miroir conique aluminium pur pour orientation de la lumière et limiter l'éblouissement. Répartition lumineuse symétrique
 - CDO-TT : Pour lampe haute pression tubulaire claire. Excellente propriété photométrique par réflecteur - système optimisé par ordinateur. Répartition lumineuse asymétrique
- Toit en aluminium avec revêtement spécial blanc en sous face pour une réflexion élevée de la lumière
- Support appareillage en fonte d'alu thermolaqué
- Toutes les parties électriques assemblées en un seul bloc
- Branchement par connecteur débouchable
- Livrable toute teinte RAL ou DB au choix sans supplément
- Position I: Y compris lampe CDO - ET ou CDO - TT 70, 150 W (828) et mât tubulaire acier galvanisé, hauteur totale: 3,50 m ou 4,00 m; ø 102 mm avec porte de visite pour boîtier appareillage. Ancrage au sol : pièce d'encastrement ou semelle d'ancrage
- Position II: Lampe et mât non inclus. Mât spécial ø 76 mm (page 428 ff) à commander séparément

Spannung: 230V 50Hz
 Schutzart: IP 55
 Schutzklasse: I bzw. II
 Hergestellt nach DIN VDE 0711
 Die Leuchten sind generell kompensiert.

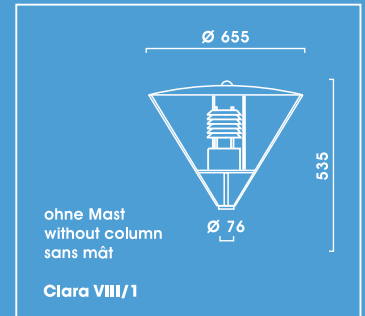
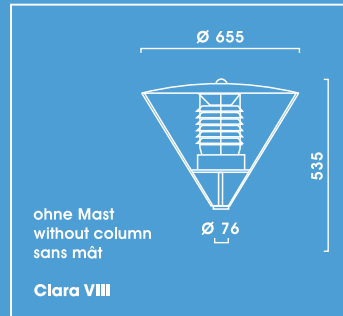
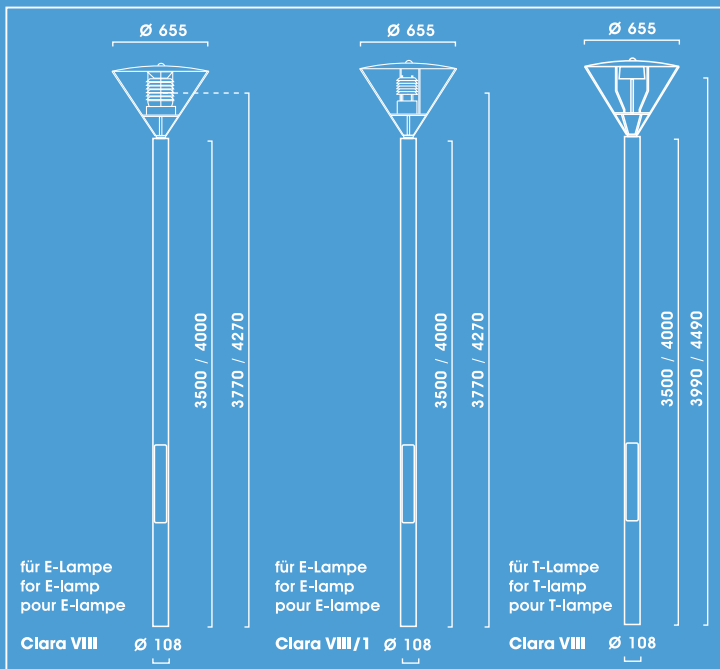
Voltage: 230V 50Hz
 Other voltages on request
 Protection degree: IP 55
 Protection class: I or II
 Designed to DIN VDE 0711
 Luminares generally compensated

Tension: 230V 50Hz
 Indice de protection: IP 55
 Classe de protection: I ou II
 Fabriqué selon norme DIN VDE 0711
 Luminaire compensé



CLARA VIII

CLARA VIII/1



Clara VIII Inkl. Mast ø108mm und Lampe, Abdeckung klar, mit EVG** Incl. Column ø108mm + lamp, clear glazing, Electronic Ballast** Inclus Mât ø 108mm et lampe, vasque clair, Appareill. électron.**			
☐	kg	☑	N°
Clara VIII Lamellenreflektor Louvre Set Réflecteur à lamelles			
Mast 3,50m/3,77m Column 3.50m/3.77m Mât 3.50m/3.77m			
1 x CDO – ET 70 W	32,1	E27	9.764.6039.058A
1 x CDO – ET 150 W	33,5	E40	9.764.6079.058A
Mast 4,00m/4,27m Column 4.00m/4.27m Mât 4.00m/4.27m			
1 x CDO – ET 70 W	35,9	E27	9.764.6039.058B
1 x CDO – ET 150 W	37,3	E40	9.764.6079.058B
Clara VIII Reflektor f. T-Lampen Reflect. f. T-lamps Réflect. p. T-lampes			
Mast 3,50m/3,99m Column 3.50m/3.77m Mât 3.50m/3.77m			
1 x CDO – TT 70 W	32,3	E27	9.764.6039.158A
1 x CDO – TT 150 W	33,7	E40	9.764.6079.158A
Mast 4,00m/4,49m Column 4.00m/4.27m Mât 4.00m/4.27m			
1 x CDO – TT 70 W	40,1	E27	9.764.6039.158B
1 x CDO – TT 150 W	37,5	E40	9.764.6079.158B
Clara VIII/1 Inklusive Mast ø108mm und Lampe, Abdeckung klar, VVG Incl. Column ø108mm + lamp, clear glazing, Convent. Ballast Inclus Mât ø108mm et lampe, vasque clair, Appareill. convent.			
Clara VIII/1 Lamellenreflektor Louvre Set Réflecteur à lamelles			
Mast 3,50m/3,77m Column 3.50m/3.77m Mât 3.50m/3.77m			
1 x HCI – E/P 70 W	32,3	E27	9.768.1032.058A
1 x HCI – E/P 150 W	33,7	E27	9.764.6079.058A
Mast 4,00m/4,27m Column 4.00m/4.27m Mât 4.00m/4.27m			
1 x HCI – E/P 70 W	40,1	E27	9.768.1032.058B
1 x HCI – E/P 150 W	37,5	E27	9.764.6079.058B

Clara VIII, VIII/1 Ohne Mast und Lampe, Lamellenrefl., Abdeckung klar Without Column and lamp, Louvre Set, clear glazing Sans mât et lampe, Réflecteur à lamelles, vasque clair			
☐	kg	☑	N°
Clara VIII Mit EVG** Incl. Electron. Ballast** Avec Appareill. Electron.**			
1 x CDO – ET 50 W	11,1	E40	9.764.6029.058
1 x CDO – ET 70 W	11,1	E40	9.764.6039.058
1 x HCI – E/P 100 W	11,3	E27	9.764.6059.058
1 x HCI – E/P 150 W	11,5	E27	9.764.6079.058
1 x NAV – E 70 W	11,1	E27	9.764.2039.058
1 x NAV – E 100 W	11,3	E40	9.764.2059.058
1 x CDO – ET 100 W***	11,1	E40	9.764.6059.058
1 x CDO – ET 150 W***	11,3	E40	9.764.6079.058
1 x NAV – E 150 W***	11,3	E40	9.764.2059.058
Clara VIII/1 Mit VVG Incl. Convent. Ballast. Avec Appareill. convent.			
1 x HCI – E/P 35 W	11,8	E27	9.768.1012.058
1 x HCI – E/P 70 W	11,8	E27	9.768.1032.058
1 x HCI – E/P 100 W	12,6	E27	9.768.1052.058
1 x NAV – E 50 W	11,8	E27	9.768.2022.058
1 x NAV – E 70 W	11,8	E27	9.768.2032.058
1 x NAV – E 100 W***	11,8	E40	9.768.2052.058
1 x NAV – E 70/50 W*	12,0	E27	9.768.2036.058
1 x NAV – E 100/70 W****	12,8	E40	9.768.2036.058
1 x DULUX T/E 42 W	11,0	GX24q-4	9.768.5547.058

* Leistungsreduzierschaltung mit Steuerphase, negative Logik
* Power reduction with control phase, negative logic
* Réduction de puissance

Leistungsreduzierschaltung ohne Steuerphase: Mehrpreis pro Leuchtenkopf auf *
Power reduction without control phase: Surcharge per luminaire head on *
Réduction de puissance: PUS-VALUE UNITAIRE HT sur *

** Inklusive elektronischem Vorschaltgerät, nicht dimmbar
** Including electronic ballast, not dimmable
** Inclusif ballast électronique, sans réduction

Inklusive elektronischem Vorschaltgerät dimmbar und SDU Schalter zur zweistufigen
Regelung: Mehrpreis pro Leuchtenkopf auf **
Including electronic ballast dimmable and SDU two-stage switch:
Surcharge per luminaire head on **
Inclusif ballast électronique réduction et SDU commutateur à deux degrés:
PUS-VALUE UNITAIRE HT sur **

*** Ohne konusförmigen Kopfspiegel
*** Without Cone
*** Sans cône

Alle Mastaufsatzleuchten Clara VIII mit Lamellenreflektor sind auch mit asymmetrischer
hausseitiger Abschirmung 120° lieferbar. Mehrpreis pro Leuchtenkopf
Bitte bei Bestellung die Endnummer .258x angeben.

All luminaires Clara VIII with louvre system are also available with asymmetric back shield
120°. Surcharge per luminaire head
Please state .258x at the end when ordering.

Tous les luminaires en top Clara VIII avec réflecteur à lamelles peuvent être livrés avec
écran asymétrique 120°. PUS-VALUE UNITAIRE HT
Référence de commande .258x pour les deux derniers chiffres.

Andere Leuchtmittel und weitere Bestückungen auf Anfrage
Other lamp wattages and types on request
D'autres lampe et ultérieur produit sur demande

Ausführung in Schutzklasse II: Mehrpreis pro Leuchtenkopf
In protection class II: surcharge per luminaire head
Pour execution classe II: PUS-VALUE UNITAIRE HT