



Richard IX

Besonders umweltfreundliche Leuchte. Empfohlene Lichtunkthöhen für Richard IX 3,00 m bis 4,50 m. Für Beleuchtungsaufgaben mit mittlerem Lichtbedarf konzipiert

- Zylinder aus klarem, schlagfestem Polycarbonat, UV-stabilisiert. Auf Anfrage auch PMMA Resist lieferbar
- Sonderspiegel, aus geglänztem und eloxierten Reinstaluminium, zur Verhinderung der Abstrahlung des Lichtes nach oben. Erfüllt die Dark Sky Voraussetzungen aufgrund der maximal 3%-igen Abstrahlung nach oben. Für beschichtete Lampen. Symmetrische Lichtstärkeverteilung
- Reflektor mit weißer Spezialbeschichtung an der Unterseite zur hohen Reflexion des Lichtes, \varnothing 600 mm, aus schlagfestem Plexiglas RESIST
- Geräteträger aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss
- Alle elektrischen Bauteile auf einem Elektrobloc. Attraktive Haube aus geglänztem und eloxierten Reinstaluminium an den Längsseiten
- Anschluss mit Hilfe einer Steckkupplung
- Leuchtenkopf pulverbeschichtet in jeder gewünschten RAL- oder DB-Farbe ohne Aufpreis lieferbar
- Sondermaste für Mastzopf \varnothing 60 mm (siehe S. 428 ff), bitte gesondert bestellen

Special environment-friendly luminaire. Recommended mounting height for Richard IX from 3.00 m to 4.50 m. For medium lighting requirements

- Glazing made of UV-stabilised impact resistant clear polycarbonate. PMMA Resist available on request
- Special optic made of highest grade aluminium, polished and anodised, preventing the light beaming skyward (maximum 3%). Fulfils the Dark Sky conditions. For coated lamps. Symmetrical light distribution
- Canopy with a underside finish in a special reflective white paint for maximum light reflection, \varnothing 600 mm, made of impact resistant Plexiglas RESIST
- Base made of corrosion-resistant cast aluminium
- One gear tray includes all electrical components. Attractive cover made of aluminium, polished and anodised alongside
- Simple wiring via a mains connection within the base
- Luminaire head powder coated in the RAL or DB colour that is required
- Please order column with shaft \varnothing 60 mm separately (full range of columns see page 428 ff):

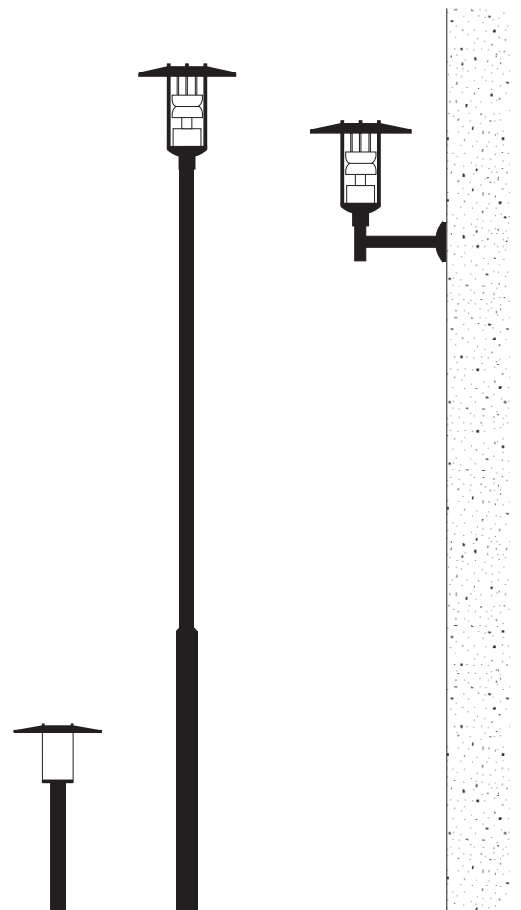
Luminaire environnementale. Hauteur de feu préconisée pour Richard IX de 3 m à 4.50 m pour éclairages d'exigences moyennes

- Cylindre clair en polycarbonate résistant aux chocs et stabilisé aux U.V. PMMA Resist livrable sur demande
- Pour lampe haute pression perlée. Réflecteur spécial cylindrique en aluminium éloxé, empêche que la lumière va dans le ciel, 3% au maximum. Répartition lumineuse symétrique
- Réflecteur laqué intérieurement blanc spécial pour une réflexion élevée de la lumière, \varnothing 600 mm, résistant aux chocs en Plexiglas RESIST
- Support appareillage en fonte d'aluminium laqué
- Toutes les parties électriques assemblées en un seul bloc, couvre avec un capot joli en aluminium éloxé
- Branchement par connecteur débrochable
- Livrable dans toute teinte RAL ou DB au choix sans supplément
- Mât spécial \varnothing 60 mm (page 428 ff) à commander séparément:

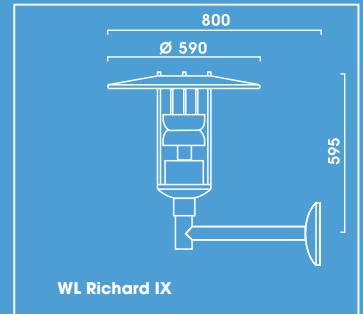
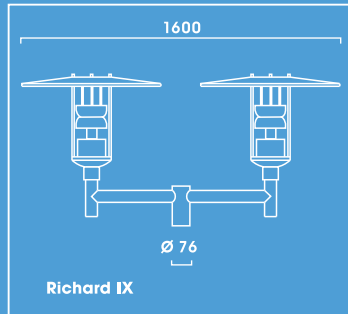
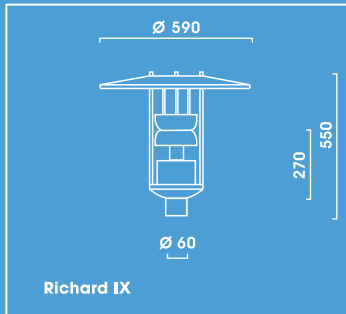
Spannung: 230V 50Hz
 Schutzart: IP 55
 Schutzklasse: I bzw. II
 Hergestellt nach DIN VDE 0711
 Die Leuchten sind generell kompensiert.

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



RICHARD IX



| Richard IX Mastaufsatzleuchte, Abdeckung klar, Reflektor Ø 590mm Post Top Luminaire, clear glazing, Canopy Ø 590 mm Luminaire En Top, vasque clair, Réflecteur Ø 590 mm | | | |
|--|------|---------|-----------------|
| | kg | | N° |
| 1-armig Single Arm Console Simple | | | |
| 1 x HCI – E/P 70 W | 6,9 | E 27 | 9.892.1032.1509 |
| 1 x CDO – ET 70 W** | 6,2 | E 27 | 9.892.9037.1509 |
| 1 x NAV – E 70 W | 6,9 | E 27 | 9.892.2032.1509 |
| 1 x NAV – E 50/70 W | 7,0 | E 27 | 9.892.2152.1509 |
| 1 x NAV – E 70/50 W* | 7,1 | E 27 | 9.892.2036.1509 |
| 1 x CPO White 45 W*** | 6,4 | PGZ12 | 9.892.7977.1509 |
| 1 x CPO White 60 W*** | 6,4 | PGZ12 | 9.892.7757.1509 |
| 1 x DULUX T/E 32 W | 5,7 | GX24q-3 | 9.892.5537.1509 |
| 1 x DULUX T/E 42 W | 5,7 | GX24q-4 | 9.892.5547.1509 |
| 2-armig Double Arm Console Double | | | |
| 2 x HCI – E/P 70 W | 20,0 | E 27 | 9.892.1032.2509 |
| 2 x CDO – ET 70 W** | 18,6 | E 27 | 9.892.9037.2509 |
| 2 x NAV – E 70 W | 20,0 | E 27 | 9.892.2032.2509 |
| 2 x NAV – E 50/70 W | 20,2 | E 27 | 9.892.2152.2509 |
| 2 x NAV – E 70/50 W* | 20,4 | E 27 | 9.892.2036.2509 |
| 2 x CPO White 45 W*** | 19,0 | PGZ12 | 9.892.7977.2509 |
| 2 x CPO White 60 W*** | 19,0 | PGZ12 | 9.892.7757.2509 |
| 2 x DULUX T/E 32 W | 17,6 | GX24q-3 | 9.892.5537.2509 |
| 2 x DULUX T/E 42 W | 17,6 | GX24q-4 | 9.892.5547.2509 |

| WL Richard IX Wandleuchte, Abdeckung klar, Reflektor Ø 590 mm Wall Luminaire, clear glazing, Canopy Ø 590 mm Luminaire Mural, vasque clair, Réflecteur Ø 590 mm | | | |
|--|------|---------|-----------------|
| | kg | | N° |
| 1 x HCI – E/P 70 W | 10,1 | E 27 | 9.844.1032.1509 |
| 1 x CDO – ET 70 W** | 9,4 | E 27 | 9.844.9037.1509 |
| 1 x NAV – E 70 W | 10,1 | E 27 | 9.844.2032.1509 |
| 1 x NAV – E 50/70 W | 10,2 | E 27 | 9.844.2152.1509 |
| 1 x NAV – E 70/50 W* | 10,3 | E 27 | 9.844.2036.1509 |
| 1 x CPO White 45 W*** | 9,6 | PGZ12 | 9.844.7977.1509 |
| 1 x CPO White 60 W*** | 9,6 | PGZ12 | 9.844.7757.1509 |
| 1 x DULUX T/E 32 W | 8,9 | GX24q-3 | 9.844.5537.1509 |
| 1 x DULUX T/E 42 W | 8,9 | GX24q-4 | 9.844.5547.1509 |

Alle Mastaufsatzleuchten Richard IX auch für Mast Ø 76 mm bzw. Ø 51 mm lieferbar, bei Bestellung die Endnummer .1809 bzw. .150951 angeben.
All luminaires Richard IX are also available for top entry Ø 76 mm or Ø 51 mm. Please state .1809 or .150951 at the end when ordering.
Tous les luminaires en top Richard IX peuvent être livrés également pour mât Ø 76 mm ou Ø 51 mm, référence de commande .1809 ou 150951

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

* 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 **

Alle Mastaufsatzleuchten Richard IX auch mit Kopfspiegel lieferbar, bei Bestellung die Endnummer .xxxx8 angeben. Mehrpreis pro Leuchtenkopf
All luminaires Richard IX are also available with cone. Please state .xxxx8 at the end when ordering. Surcharge per luminaire head
Tous les luminaires en top Richard IX peuvent être livrés avec cône référence de commande .xxxx8. PUS-VALUE UNITAIRE HT

*** Inklusive Leuchtmittel *** Including lamp *** Inclusive lampe

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