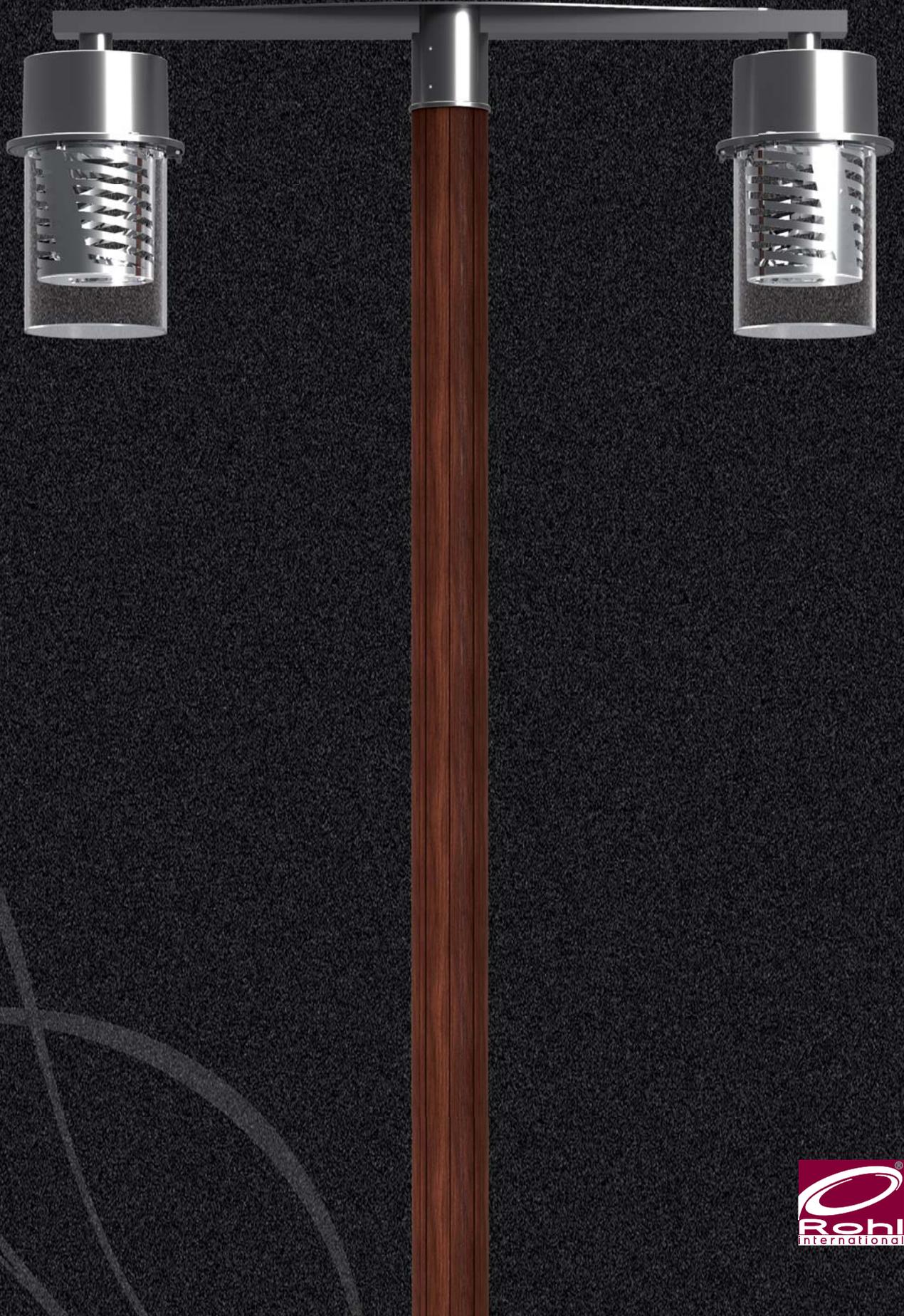


LAMPION



LAMPION

2







FR Caractéristiques

IP 66 (optique et appareillage)
Joint Silicone + PE de ventilation
IK 06 (Selon IEC - EN 62262)
vasques en PMMA «crystal».
Luminaire en aluminium.
Visserie Inox austénitique.
1 optique compatible.

EN Characteristics

IP 66 (Optics and control gear)
Silicone air seals+ venting gland
IK 06 (according to the IEC-
EN62262.)
Bowl made in PMMA.
Luminaire made of aluminium.
Austenitic stainless steel screws.
1 optical system.

DE Eigenschaften

IP 66 (Optik und Gerät)
Silikondichtung + Lüftungs-
verschraubung.
IK 06 (gemäss IEC-EN62262)
Schalen aus PMMA.
Leuchte aus Aluminium.
Austenitische Schrauben aus
Edelstahl.
1 kompatible Optik.

OPTIQUE - EQUIPEMENT

DE 86



Equipement / Bestückung	DE-86 Micro-Optique ROUTIERE
Iodure métallique Metal halide Metallampflampe	35 → 100 W (G12)
Cosmopolis	45 → 90 W (PGZ12)
Leds	/

FR Avantage Energie :

Luminaire équipé en standard de ballast électronique Dali pilotable par système de commutation autonome ou télégeré en protocole Lon-works®.

EN Energy saving :

Version equipped with energy efficient electronic Dali ballast, controlled by an autonomous switching system, remote-controlled with Lon-Works® protocol.

DE Energiesparende Technik :

Standardmässig mit elektronischem Vorschaltgerät Dali, steuerbar mit einem autonomen, per Lon-works®-Protokoll ferngesteuerten Schaltsystem.



MAINTENANCE

FR TFS (Tool Free System)

Luminaire avec maintenance 100% sans outils.

- a) Ouverture / Fermeture
- b) Système de déconnexion automatique à l'ouverture
- c) Platine appareillage à double débrosage électrique amovible.

EN TFS (Tool Free System)

Maintenance 100% without tools.

- a) Open / close.
- b) Electrical disconnection while opening.
- c) Two connectors to disconnect the control gear.

DE TFS (Tool Free System)

Leuchte mit 100% werkzeugfreier Wartung.

- a) Öffnung / Schließung.
- b) Automatisches Ausschalt-system bei Öffnen.
- c) E-Block mit doppeltem Schnellsteckverbindungsklemme, herausnehmbar werkzeuglos.



RECYCLABILITE - POLLUTION LUMINEUSE

FR Taux de recyclabilité :

Dans le respect de la directive DEEE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques, les luminaires LAMPION atteignent des objectifs de valorisation supérieure à 95%. Nos conceptions produits privilégient des matériaux durables tels que le verre, l'aluminium et les fonderies d'aluminium, recyclables à l'infini.

EN Sustainability:

According to the guideline WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) directive regarding electric and electronic equipment waste, the luminaire LAMPION reaches a recyclability ratio of up to 95%. Our product designs favour durable materials like glass, aluminium and die-cast aluminium, which may be recycled infinitely.

DE Recyclebarkeit:

Unter Beachtung der Richtlinie WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) bezüglich von Abfällen elektrischer und elektronischer Güter erreicht die Leuchte LAMPION Wiederverwertungsvorgaben von über 95%. Unsere Produktentwicklung bevorzugt dauerhafte, unbegrenzte recyclingfähige Werkstoffe wie Glas, Aluminium, Aluminiumdruckguss.

Pollution lumineuse :

Le luminaire LAMPION possède un ULOR (upward light output ratio) inférieur à 3% conformément à la directive Eup.

Light pollution:

The luminaire LAMPION has an ULOR (upward light output ratio) lower than 3% in accordance with the Eup (Energy using Products) directive.

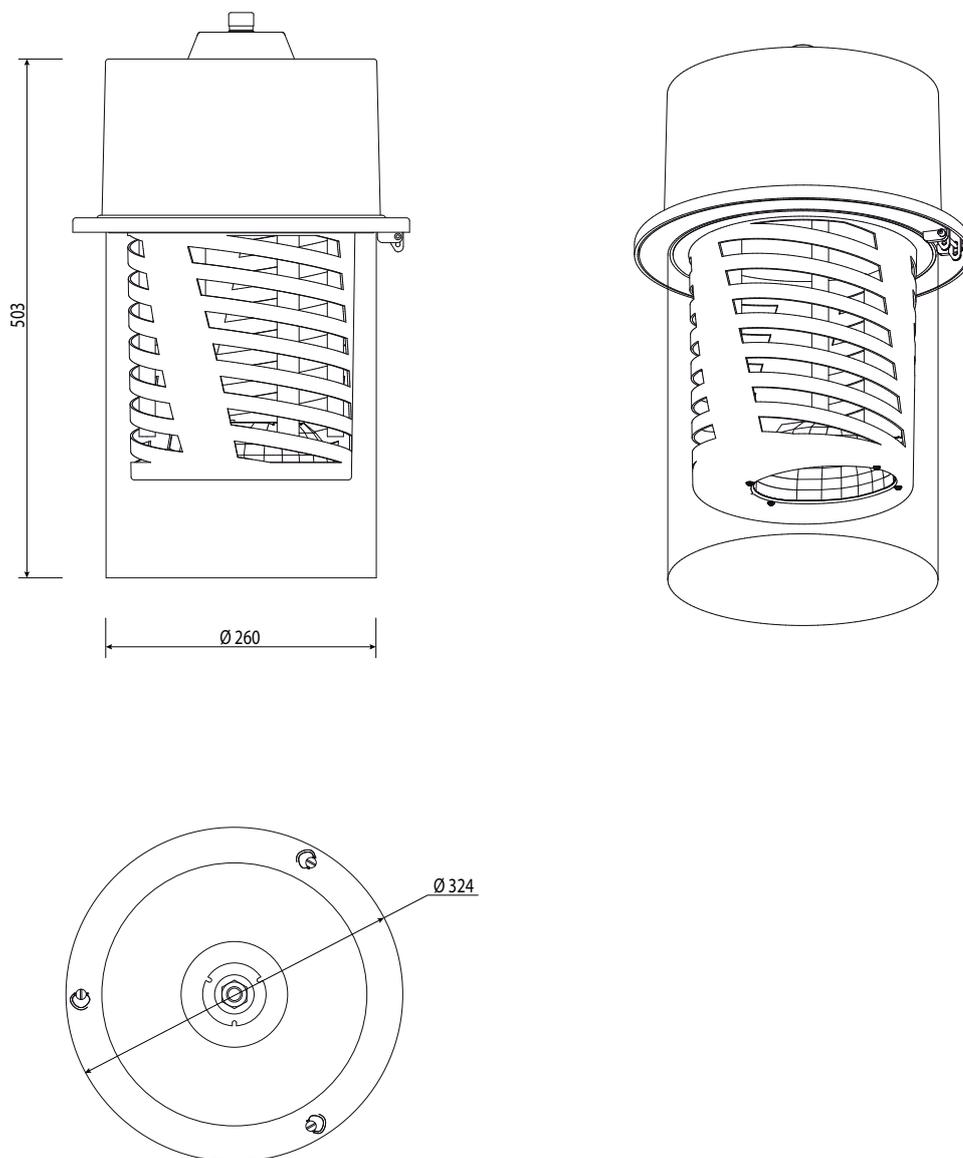
Lichtverschmutzung:

Die Leuchte LAMPION besitzt einen ULOR (upward light output ratio) unter 3% entsprechend der Richtlinie Eup. (Energy using Products).

Luminaire éligible au Certificat d'Economie d'Energie.



LAMPION



Poids / Weight / Gewicht : 12,7 kg
Scx : 0,11 m²

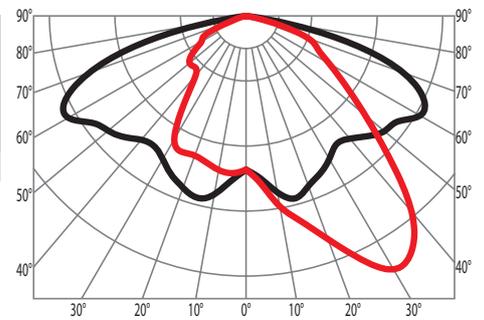


PHOTOMETRIE

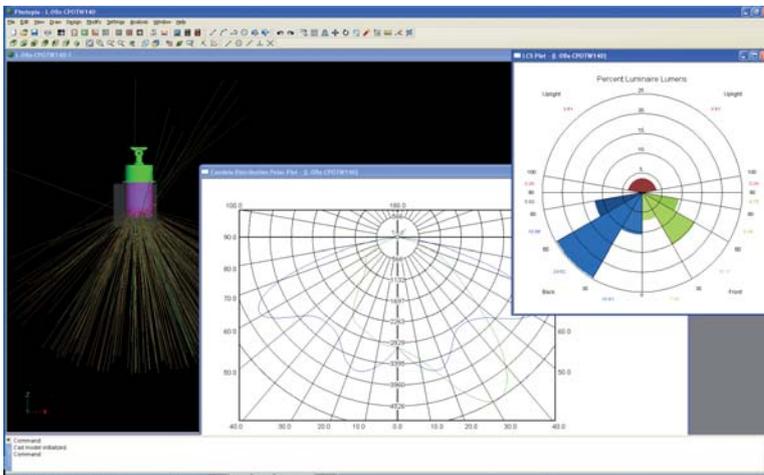


DE 86

Le réflecteur DE-86 est un micro-réflecteur de type ROUTIER pour lampe COSMO ou IM destiné à l'éclairage de grands axes routiers, traversées d'agglomérations, routes principales ou secondaires, etc...



DE-86 HCI-T 70W (G12) - $\alpha = 0^\circ$
 - 0.0 - 180.0
 - 90.0 - 270.0



LAMPION



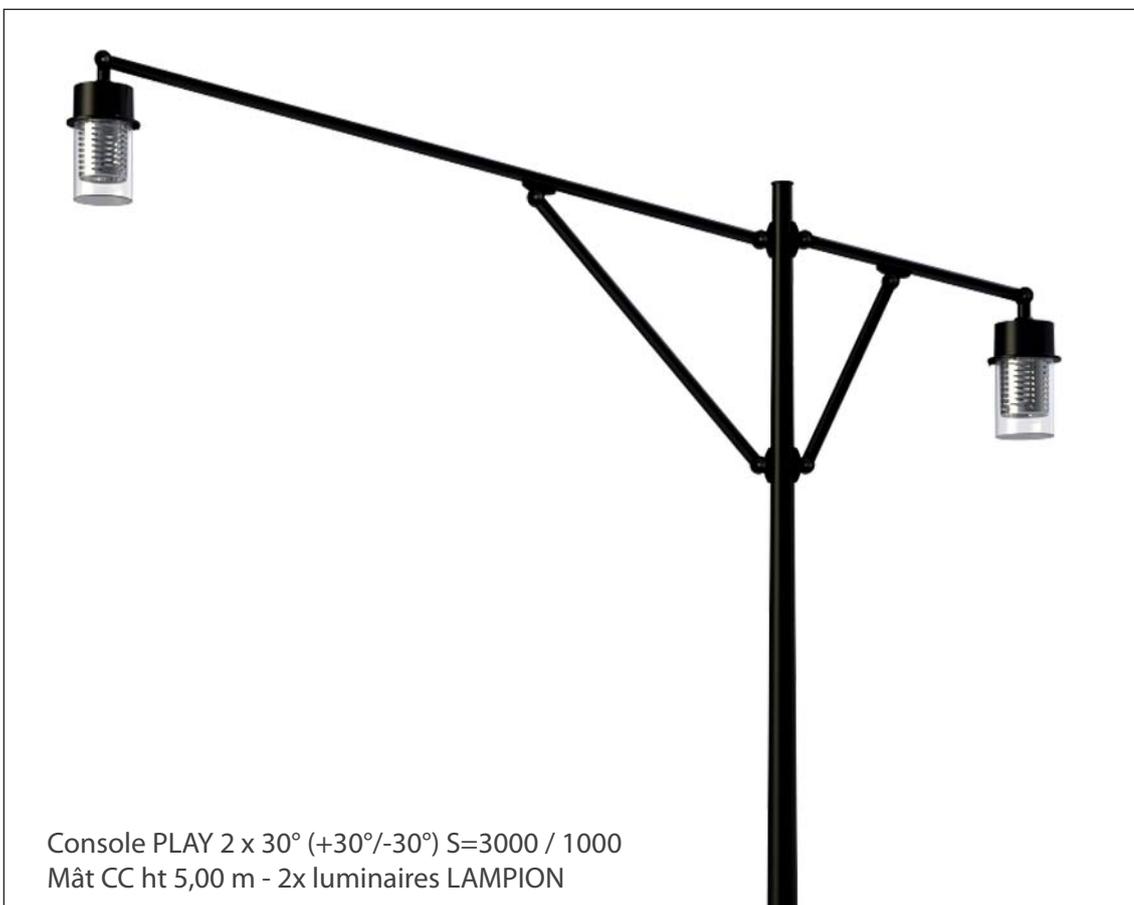
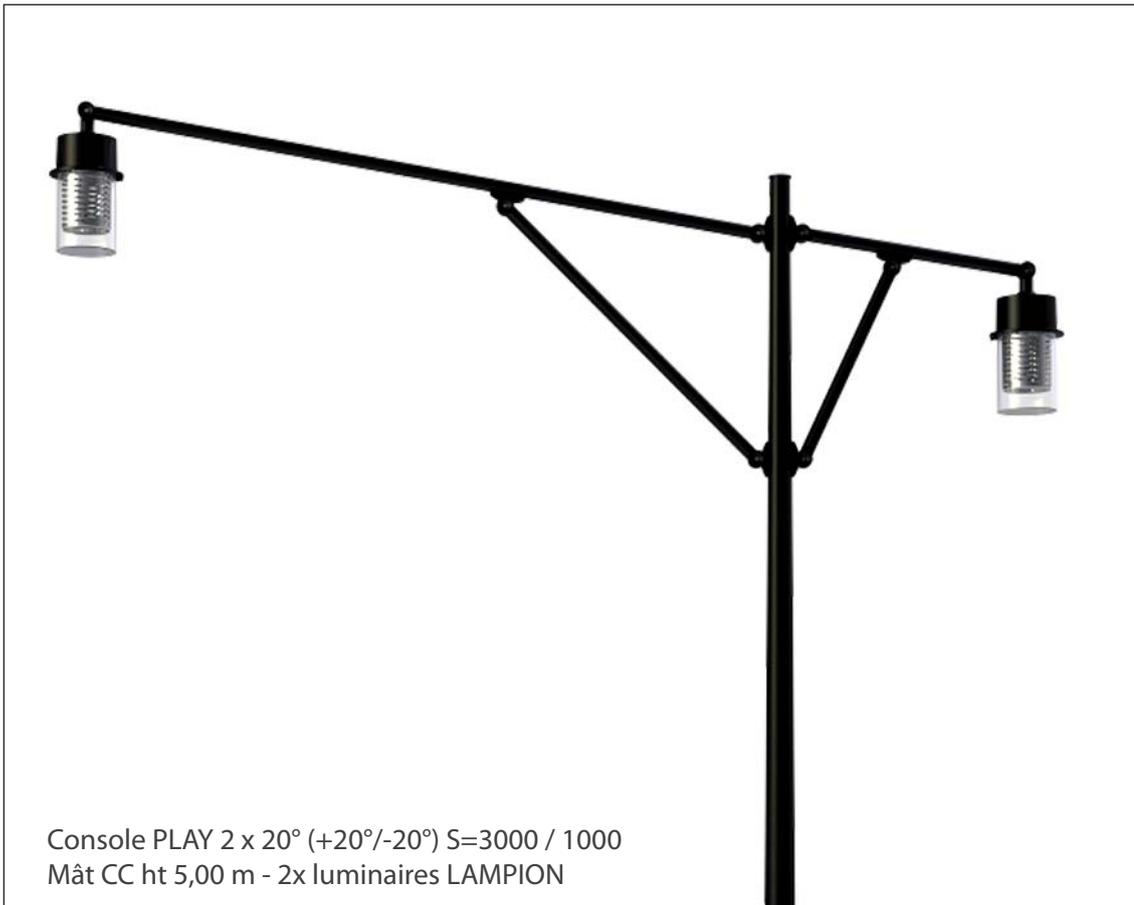
Console PLAY 2 x 0° (S=3000 / 1000) -
Mât CC ht 5,00 m - 2x luminaires LAMPION

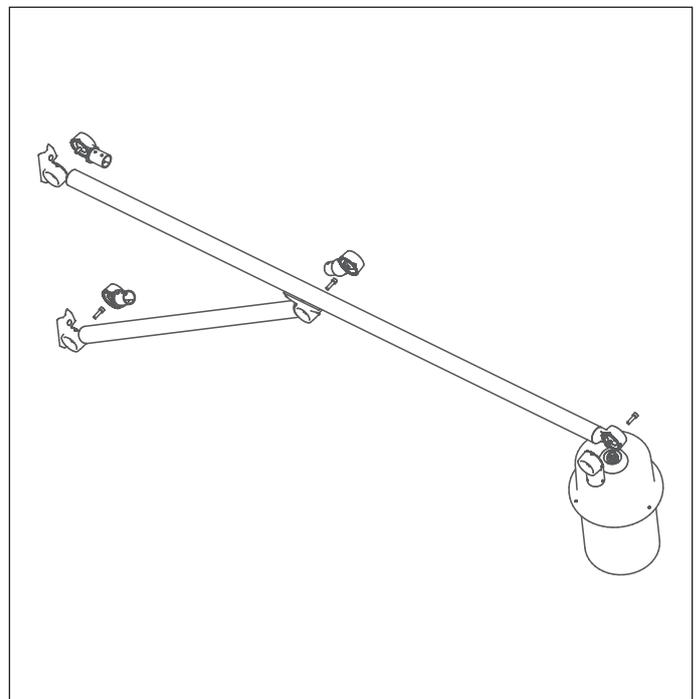
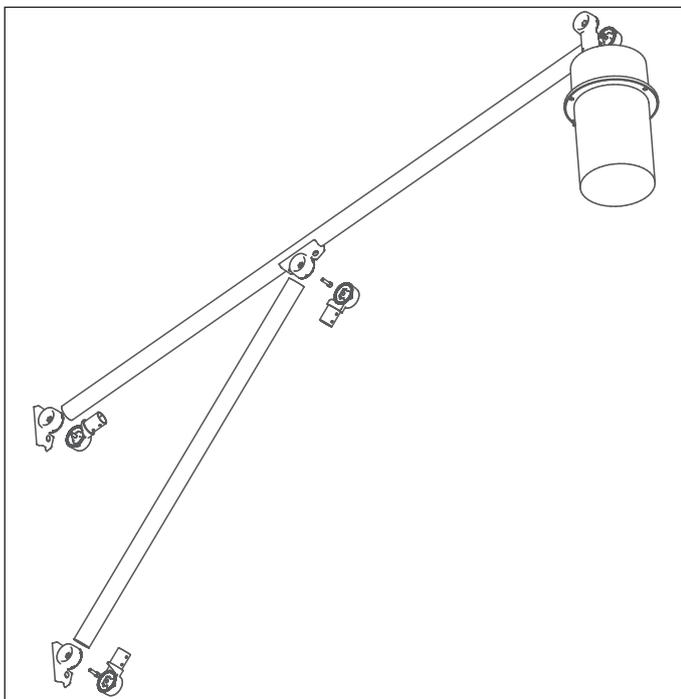
8



Console PLAY 2 x 10° (+10°/-10°) S=3000 / 1000
Mât CC ht 5,00 m - 2x luminaires LAMPION

La console «PLAY»... Une console dédiée au luminaire LAMPION.





Configuration	Saillie	Poids	Scx	Bras de levier	Angle console
Simple ou double - Murale	1000	20,5 kg	0,12 m ²	Variable	0 à 15°
	1500	21,0 kg	0,17 m ²		
	3000	24,0 kg	0,26 m ²		

Console «PLAY»

Cette console permet un très grand nombre de configurations aussi bien sur mât qu'en version murale. Triple système de rotule en fonderie d'aluminium et utilisation de profil aluminium diamètre 60 mm + une rotule complète de fixation sommitale du luminaire.

Aucune soudure (toutes les fixation entre les différentes pièces de la console se font par vis Inox austénitique).

Possibilité de réglage angulaire par angle de 5°. Nous préconisons un débattement maximum compris entre -15° et +15° en association avec le luminaire suspendu LAMPION, soit 21 configurations possibles par côté (7 configurations angulaires x 3 saillies).

La console est livrée en KIT (articulations et les différents profilés) avec indications individuelles des longueurs de profils à utiliser.



LAMPION





eco design & acts

Le respect de l'environnement est pour ROHL® une ligne directrice fondamentale depuis la conception jusqu'au recyclage du produit. Nous privilégions l'utilisation dans nos produits de matériaux aux faibles impacts environnementaux comme le verre ou l'aluminium en intégrant dès le début du projet un principe d'ECO-conception (chaque appareil est conçu pour faciliter son démantèlement et la récupération de ses différents matériaux en fin de vie).

Tous les produits ROHL® respectent la directive européenne 2002/95/CE RoHS et ne contiennent donc ni substances ni métaux dangereux.

ROHL® offre à ses clients une solution de collecte et de recyclage pour leurs produits usagés.

ROHL® devient **adhérent fondateur** de la filière de recyclage dédiée aux DEEE Pro et gérée par l'éco-organisme Récylum. Il finance ainsi la reprise des matériels électroniques de sécurité, d'éclairage et de régulation usagés de ses clients.

Soucieux de satisfaire ses obligations légales - et même d'aller au-delà - et de permettre à ses clients de remplir les siennes, **ROHL® est ainsi l'un des premiers producteurs à offrir à ses clients une solution simple et gratuite** de collecte pour leurs DEEE Pro, sans considération de date de mise sur le marché.

Un réseau de collecte de proximité est à leur disposition via des déchèteries professionnelles et certains grossistes. Les clients détenant d'importantes quantités de DEEE peuvent également bénéficier d'un enlèvement sur site directement par Récylum. Ils reçoivent en retour tous les **éléments de traçabilité** nécessaires, avec l'assurance d'une élimination rigoureuse et conforme à la réglementation. Ces documents leur permettent par ailleurs de répondre aux appels d'offres les plus exigeants en matière de gestion des déchets (**chantiers HQE** par exemple).

Le recyclage des équipements électriques permet de préserver les ressources naturelles et d'éviter tout risque de pollution.

Plus d'informations sur www.recylum.com

Notre environnement doit être préservé. ROHL®, conscient de cet enjeu, s'est engagé dans une démarche d'amélioration de la performance environnementale. Nos objectifs environnementaux sont développés selon les axes suivants : gestion des déchets, maîtrise de l'énergie, conformité réglementaire de notre site.

Depuis 2004, nous sommes engagés dans une démarche d'amélioration continue de notre organisation, afin de répondre au mieux aux attentes de nos clients. C'est ainsi que l'ensemble des services de ROHL® (commercial, bureau d'études, fabrication, achats, administratifs,...) intègrent au quotidien nos objectifs : Maîtrise des délais, développement de nouveaux produits et prise en compte des nouvelles normes et réglementations applicables à notre secteur d'activité.

La société ROHL® a développée un système de gestion de l'éclairage intelligent qui permet des réductions importantes des consommations d'énergie et d'émission de gaz à effet de serre.

Contrôler la lumière pour éclairer juste en fonction du lieu et de l'heure.

Maîtriser la consommation énergétique, c'est aussi préserver notre environnement urbain.

Consultez nos services commerciaux pour plus de renseignements.



ROHL® peut modifier sans préavis les caractéristiques techniques, les équipements, les options et les coloris. Les éléments de cette brochure ne peuvent être utilisés ou reproduits même partiellement sans l'accord écrit de la société ROHL. ROHL INTERNATIONAL est une marque déposée de la société ROHL®
Réalisation: ROHL®



LAMPION



Cachet commercial

ROHL S.A.
1 RUE DE BRUXELLES
BP 50048
F 67151 ERSTEIN Cedex
Tel. +33 (0)3 90 29 90 70
Fax. +33 (0)3 90 29 90 71
Web : www.rohl.com