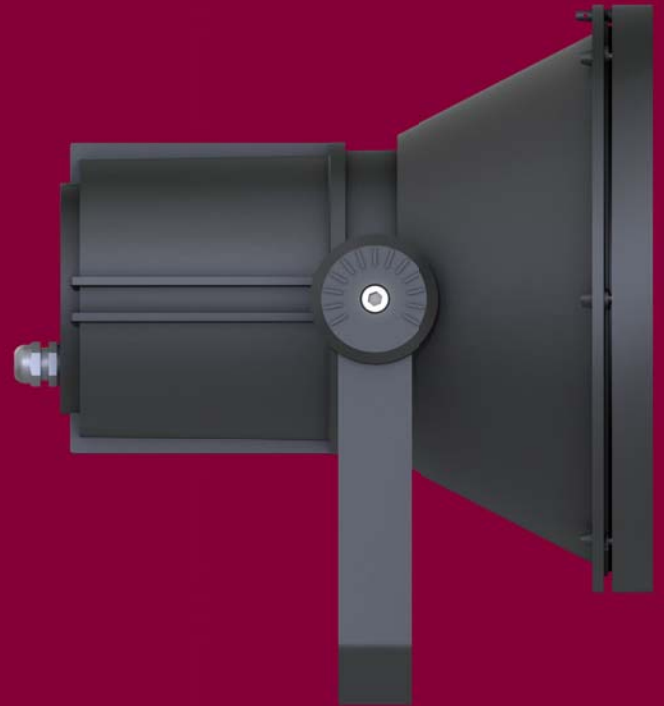
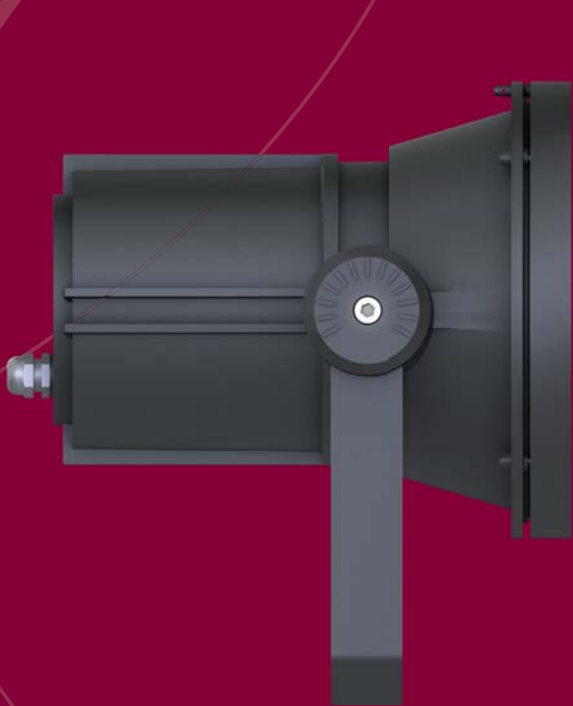


ICAROS



ICAROS



2







FR Caractéristiques

IP 66 (optique et appareillage)
 Joint Silicone
 IK 08 (Selon IEC - EN 62262)
 Vasque en verre trempé
 Luminaire en fonderie d'aluminium
 Etrier en acier galvanisé thermolaqué
 Visserie Inox austénitique
 2 Tailles
 6 optiques compatibles
 + 1 version LED

EN Characteristics

IP 66 (Optics and control gear compartment)
 High temperature resistant silicon gasket
 IK 08 (According to IEC - EN 62262)
 Flat bowl in toughened clear glass
 Floodlight made of aluminium and high pressure die-casting aluminium
 Austenitic stainless steel screws
 2 sizes
 6 compatible optics + 1 LED version

DE Eigenschaften

IP 66 (Optik und Gerät)
 Hochtemperatur Silikondichtung
 IK 08 (Gemäß IEC - EN 62262)
 Flache Wanne aus gehärtetem Glas
 Scheinwerfer aus Aluminium und Aluminiumdruckguss
 – Bügel aus galvanisierter lackierter Stahl
 Austenitische Schrauben aus Edelstahl
 2 Größe
 6 Kompatible Optiken + 1 LED-Version

OPTIQUE - EQUIPEMENT

	DE 42	DE 60	DE 62	DE 71	DE 72* DE 73*	DE 86	
Equipement / Bestückung	DE-42 ASYMETRIQUE*	DE-60 EXTENSIF	DE-62 INTENSIF	DE-71	DE-72* DE-73*	DE-86	DE-LED
Iodure métallique Metal halide Metalldampfampe	70 → 150 W (Rx7s)	50 → 150 W (E27/E40 type CDO-TT)	35 → 150 W (G12)	35 → 150 W (G12)	70 → 250 W (Rx7s / Fc2)	35 → 150 W (G12)	/
Sodium haute pression High pressure sodium vapour lamp Natriumdampf hochdrucklampe	70 → 150 W (Rx7s)	50 → 150 W (E27/E40 tubulaire)	/	70 → 150 W (Rx7s)	70 → 150 W (Rx7s)	/	/
Fluo-compacte Compact fluorescent lamp Kompaktleuchtstofflampe	/	/	/	/	26 / 32 / 42 W (GX24q-3 / q4)	/	/
Cosmopolis	/	45 → 140 W (PGZ12)	45 → 140 W (PGZ12)	45 → 140 W (PGZ12)	45 → 140 W (PGZ12)	45 → 140 W (PGZ12)	/
Led	/	/	/	/	/	/	2950 Lm (4000°K)** 2700 Lm (3000°K)**

* Uniquement pour ICAROS 2 (P-645).

** Flux minimal pour des modules led alimentés en 700 mA à une température ambiante extérieure (Ta) de 25° C - Durée de vie : 50.000 h - L70.
 Minimal flux for a led module drive in 700 mA for an external temperature of 25° C. Lifetime : 50 000 h - L70.

Minimal Lichtstrom für LED-Modul mit Stromversorgung von 700 mA bei Aussentemperatur von 25° C. Lebensdauer : 50.000 St- L70.

OPTIONS

FR Avantage Energie :
Luminaire équipé en standard de ballast ferromagnétique basse consommation bi-puissance ou ballast électronique Dali pilotable par système de commutation autonome ou télégéré en protocole Lon-works® (télégestion pour certaines lampes uniquement – Nous consulter).
Optique cylindro-parabolique (intensif ou extensif).
Optiques spéciales (Asymétrique routière, symétrique grand angle, etc...)
Grille de défilement extérieur (verticale ou horizontale).
Grille de défilement intérieur circulaire.
Visière.
Vitrages spéciaux (nous consulter).

EN Energy saving :
Luminaire equipped with energy efficient magnetic ballast (optional power reduction) or with electronic Dali ballast, controlled by an autonomous switching system or remote-controlled with Lon-Works® protocol (depending on optic and lamp type).
Available accessories:
Specials optics (roadway, wide angle, ...).
External Anti-glare louver (vertical or horizontal).
Internal circular Anti-glare louver.
Visor.
Special bowls (contact us).

DE Energiesparende Technik :
Standardmässig mit ferromagnetischem Vorschaltgerät mit oder ohne Leistungsreduktion ausgestattet oder mit elektronischem Vorschaltgerät Dali, mit einem Autonomem steuerbar, per Lon-works® - Protokoll ferngesteuerten Schaltsystem (nach Optik und Lampentyp).
Zubehör :
Spezielle Optiken (Straßenbeleuchtung, großer Winkel, usw...)
Außen Blendraster (senkrecht, waagrecht).
Inneres runder Blendraster Blendschutz.
Spezielle Glasscheibe.



RECYCLABILITE - POLLUTION LUMINEUSE

FR Taux de recyclabilité :
Dans le respect de la directive DEEE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques, le luminaire ICAROS atteint des objectifs de valorisation supérieure à 94%. Nos conceptions produits privilégient des matériaux durables tels que le verre, l'aluminium et les fonderies d'aluminium, recyclables à l'infini.

EN Recyclability ratio :
According to the guideline WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) directive regarding electric and electronic equipment waste, the floodlight ICAROS reaches a recyclability ratio of 94%. Our product designs favour durable materials like glass, aluminium and die-cast aluminium, which may be recycled infinitely.

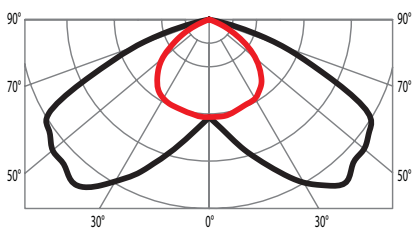
DE Recyclebarkeit:
Unter Beachtung der Richtlinie WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) bezüglich von Abfällen elektrischer und elektronischer Güter erreicht der Scheinwerfer ICAROS Wiederverwertungsvorgaben von über 94%. Unsere Produktentwicklung bevorzugt dauerhafte, unbegrenzte recyclingfähige Werkstoffe wie Glas, Aluminium, Aluminiumdruckguss.

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

Light pollution:
The floodlight ICAROS has an ULOR (upward light output ratio) lower than 3% in accordance with the Eup (Energy using Products) directive (depending on optic selection).

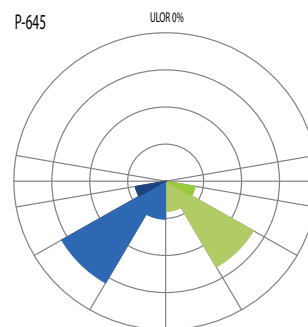
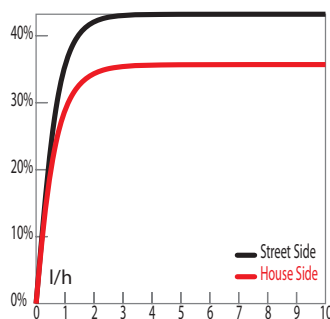
Lichtverschmutzung:
Der Scheinwerfer ICAROS besitzt einen ULOR (upward light output ratio) unter 3% entsprechend der Richtlinie Eup. (Energy using Products).

Luminaire éligible au Certificat d'Economie d'Énergie.

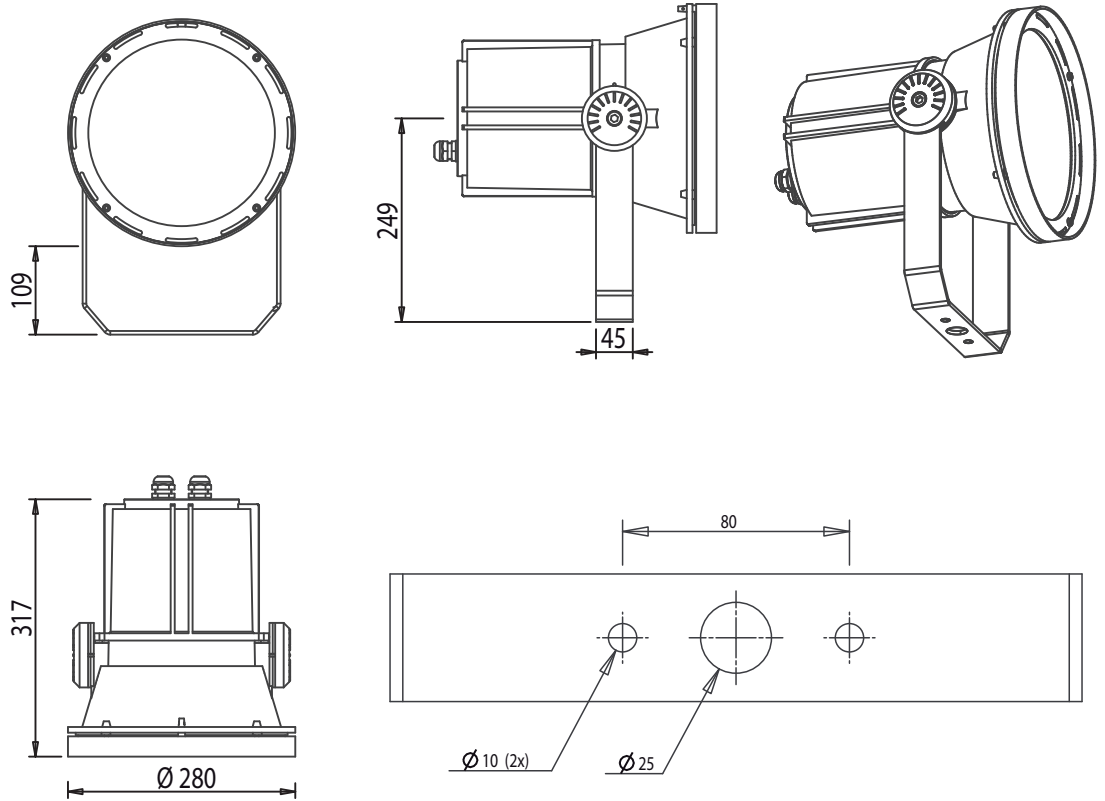


DE-72 IM 70 W - inclinaison = 0°
ULOR = 0%

-0.0 - 180.0
-90.0 - 270.0



DESSIN 1

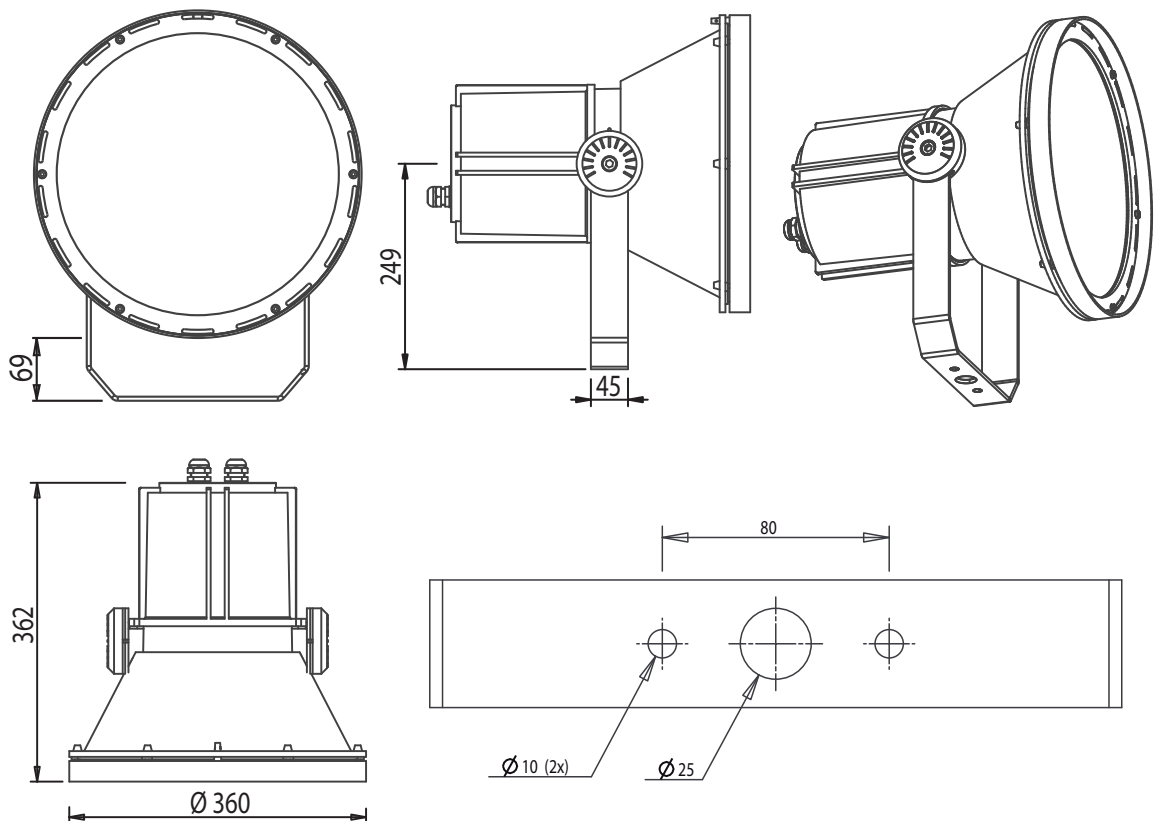


6

N° DESSIN	Modèle	Ø A	B	Scx	Poids*
1	P-644	280 mm	317 mm	0,07 m ²	8,00 kg
2	P-645	360 mm	362 mm	0,09 m ²	11,00 kg

* Poids sans équipement

DESSIN 2





ICAROS



1 Luminaire Icaros + Console C360 + Mât Bois h=5m

Luminaire Icaros + Bracket C360 + Round conical wooden pole h=4m

Leuchte Icaros + Ausleger C360 + Holzmast h=5m

2 Luminaire Icaros + Mât Bois h=5m

Luminaire Icaros + Round conical wooden pole h=4m

Leuchte Icaros + Holzmast h=5m

3 Luminaire Icaros + Mât cylindro-conique h=6m

8 Luminaire Icaros + Round conical pole h=6m

Leuchte Icaros + konisch rund Mast h=6m

4 Luminaire Icaros + Console C372/374 + Mât Bois h=6m

Luminaire Icaros + Bracket C372/374 + Round conical wooden pole h=6m

Leuchte Icaros + Ausleger C372/374 + Holzmast h=6m

5 Luminaire Icaros + Console C360 + Mât cylindro-conique h=7m

Luminaire Icaros + Bracket C360 + Round conical pole h=7m

Leuchte Icaros + Ausleger C360 + konisch rund Mât h=7m

6 Luminaire Icaros + Console C684 + Mât bois H=6m

Luminaire Icaros + bracket C 684 + round conical wooden pole h=6m

Leuchte Icaros + Ausleger C 684 + Holzmast h=6m

7 Luminaire Icaros + Console C372/374 + Mât cylindro-conique h=8m

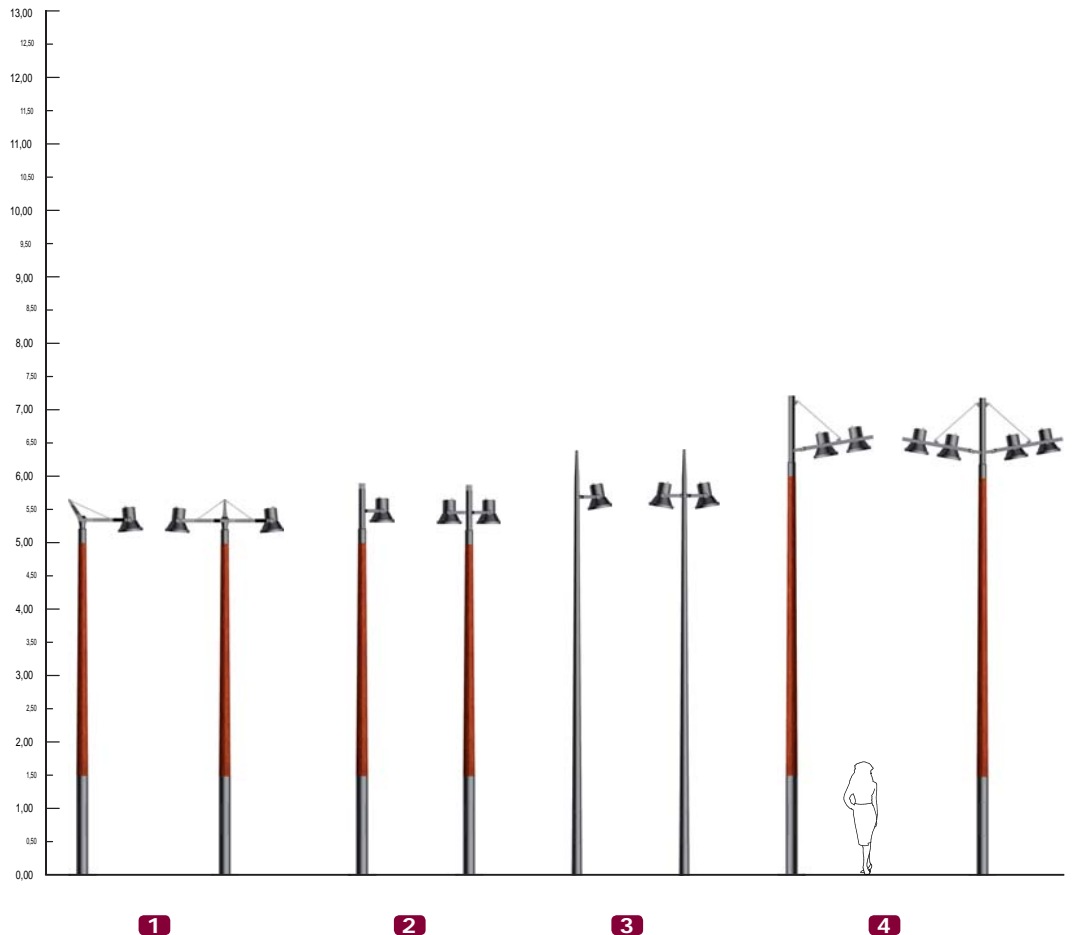
Luminaire Icaros + Bracket C372/374 + Round conical pole h=8m

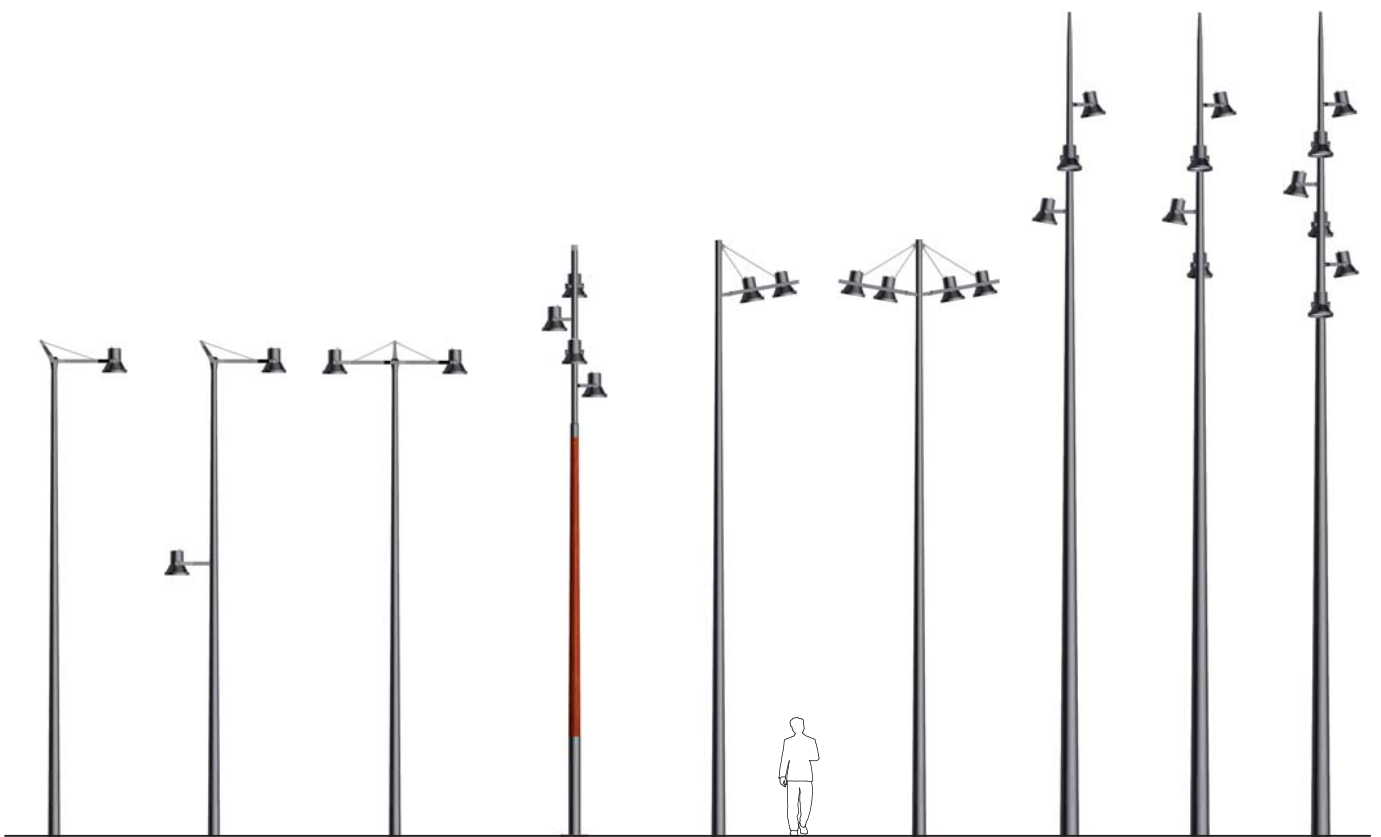
Leuchte Icaros + Ausleger C372/374 + konisch rund Mast h=8m

8 Luminaire Icaros + Mât cylindro-conique h=12m

Luminaire Icaros + Round conical pole h=12m

Leuchte Icaros + konisch rund Mast h=12m





5

6

7

8

ICAROS



1 Luminaire Icaros + Mât
Alu profil AMANDE h=5/6m

Luminaire Icaros + Almond
profil pole h=5/6m

Leuchte Icaros + Mandel
Profil Mast h=5/6m

2 Luminaire Icaros + Mât
double/triple M058

Luminaire Icaros + double/
triple brackets pole M058

Leuchte Icaros + Mast
Zwei/Dreifachausleger
M058

3 Luminaire Icaros +
Console C370 + Mât cylin-
dro-conique h=6m

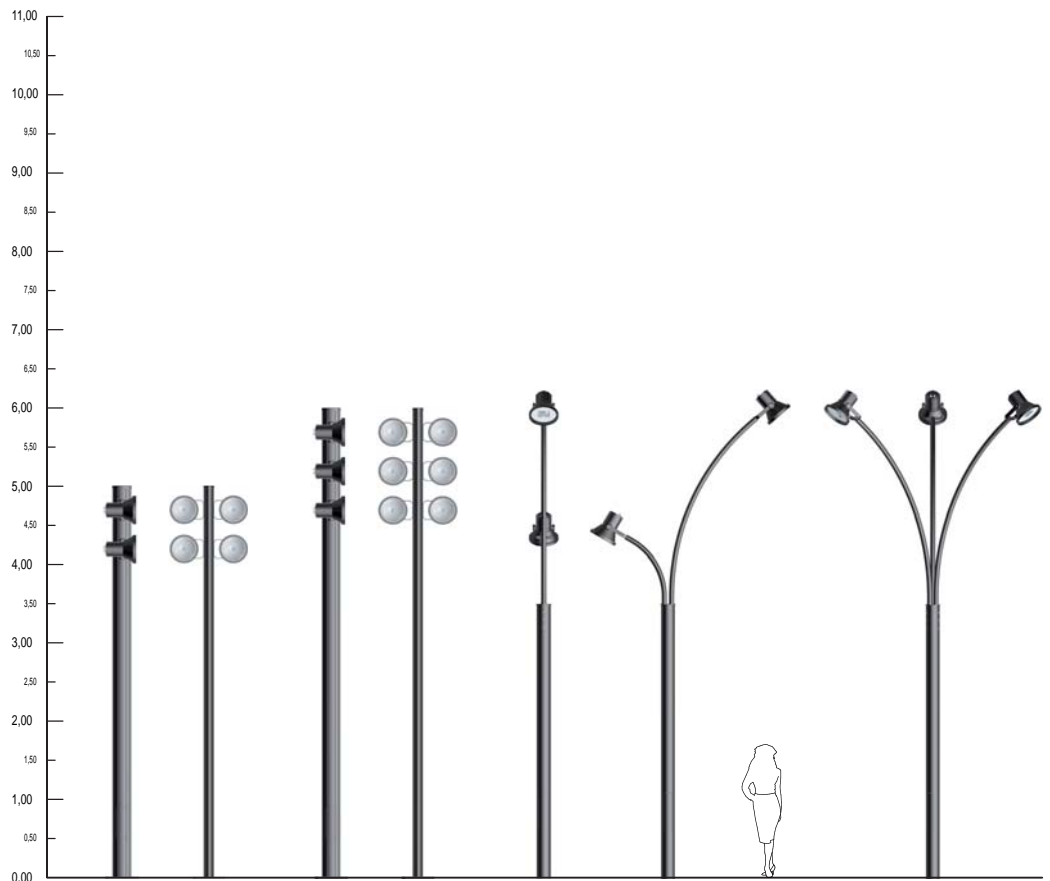
Luminaire Icaros + Bracket
C370 + Round conical pole
h=6m

Leuchte Icaros + Ausleger
C370 + konisch rund Mât
h=6m

4 Luminaire Icaros + Mât
Diapason* h=9/10m

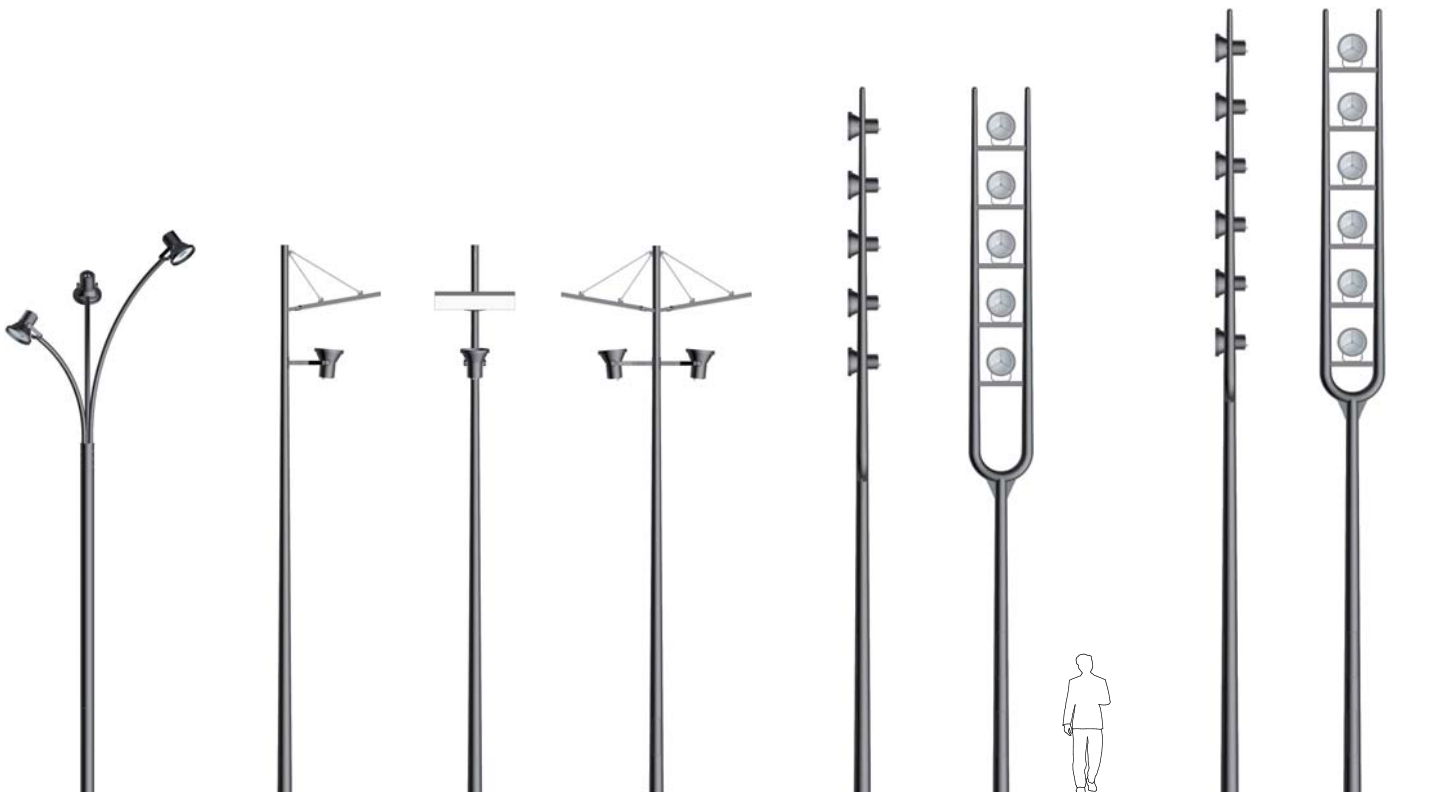
Luminaire Icaros + Diapa-
son pole* h=9/10m

Leuchte Icaros + Diapason
Mât* h=9/10m



1

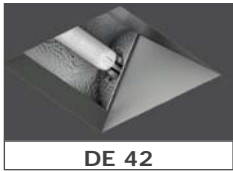
2



* Mäts PIXELUM

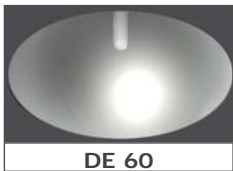
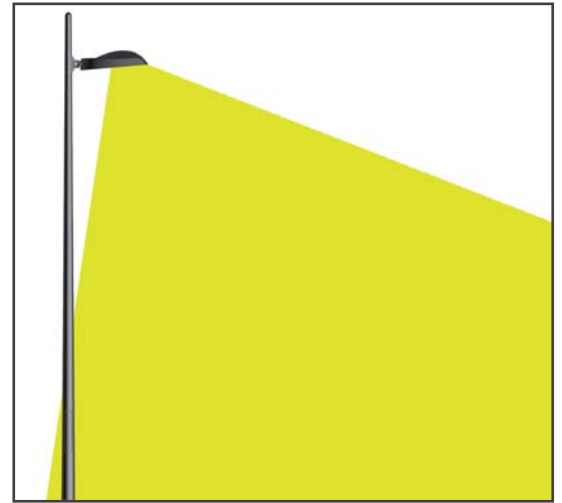
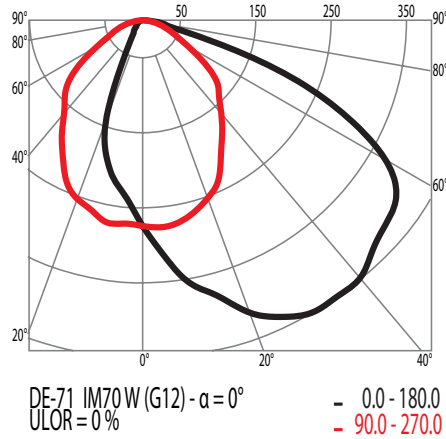
3

4



DE 42

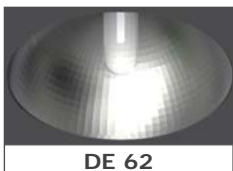
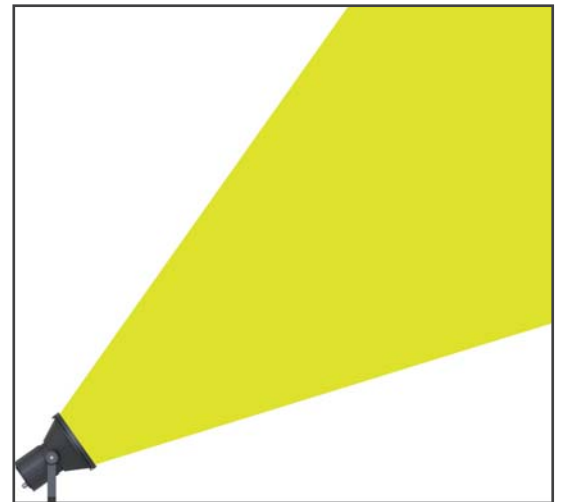
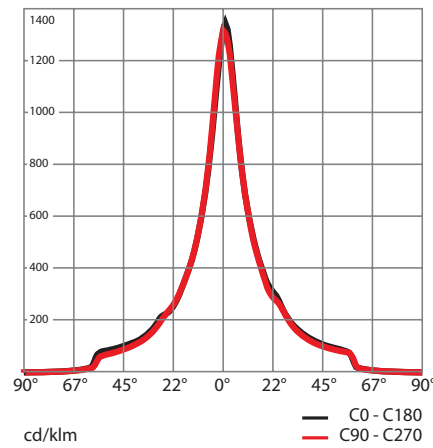
Le réflecteur DE-42 est en aluminium de type asymétrique projecteur destiné à l'éclairage de grands espaces tels que parkings, sites industriels, terrains de sport, etc...



DE 60

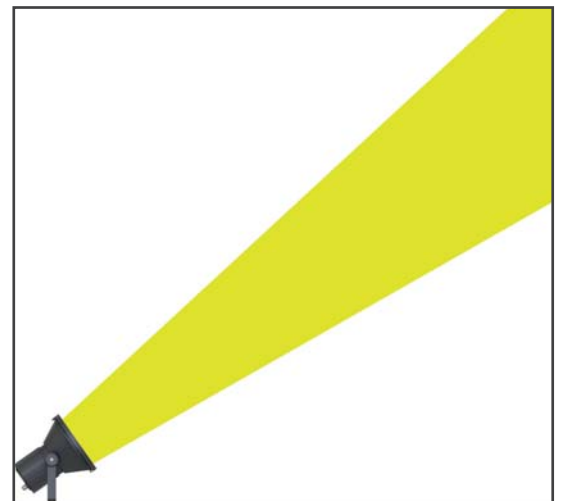
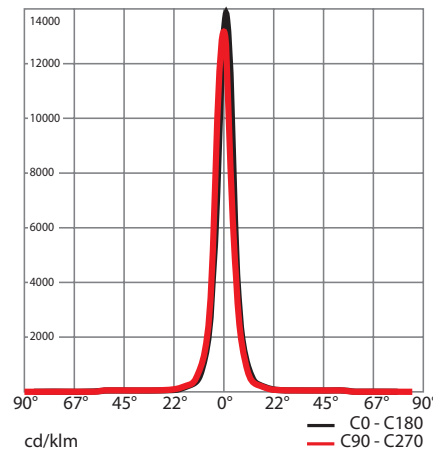
Le réflecteur DE-60 est en aluminium cylindro-parabolique symétrique extensif pour lampes tubulaires (E27 / E40) destiné à l'éclairage d'accentuation de façades, ouvrages d'art, etc...

12



DE 62

Le réflecteur DE-62 est en aluminium cylindro-parabolique symétrique intensif pour lampes IM ou COSMO (G12 / PGZ12) destiné à l'éclairage d'accentuation de façades, ouvrages d'art, etc...



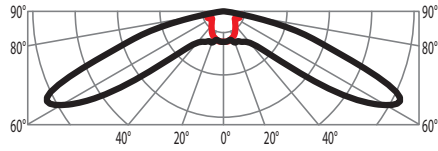
Retrouvez et téléchargez toutes les photométries de nos réflecteurs sur www.rohl.com
 Find and download all photometric curves of our reflectors on our website www.rohl.com
 Finden und herunterladen sie alle unsere Lichtmessungen auf www.rohl.com



DE 71

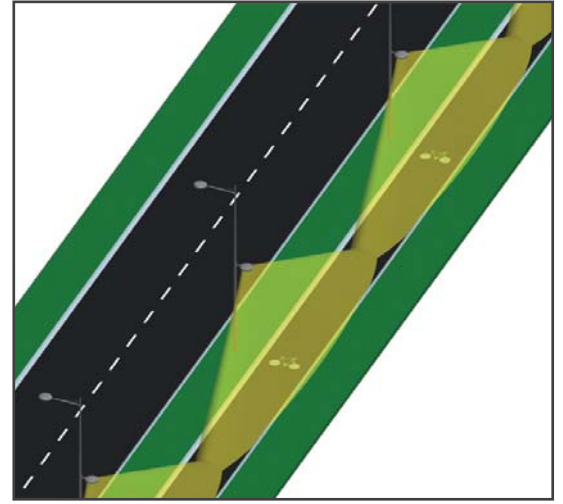
Le réflecteur DE-71 ou "CYCLOPTIQUE" est une optique spécialement conçue pour l'éclairage de pistes cyclables.

Sa distribution photométrique se caractérise par un angle très ouvert sur les côtés tandis que l'éclairage vers l'avant du luminaire a été réduit.



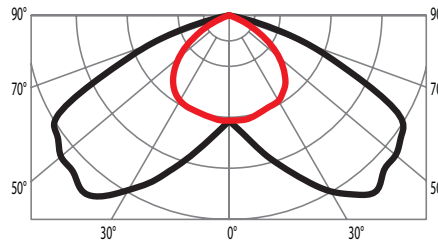
DE-71 IM70W (G12) - $\alpha = 0^\circ$
ULOR = 0%

- 0.0 - 180.0
- 90.0 - 270.0



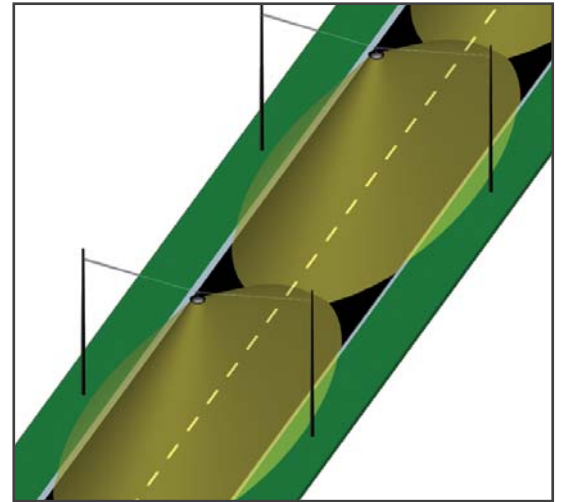
DE 72 - DE 73

Le réflecteur DE-72-73 est un réflecteur symétrique pour luminaire caténaire destiné à l'éclairage de grands axes routiers, traversée d'agglomération, routes principales ou secondaires, etc...



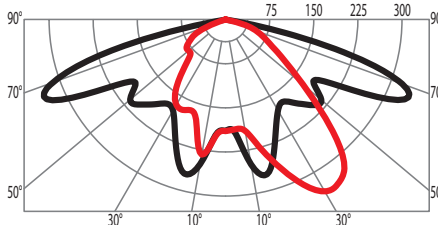
DE-72 IM70W - $\alpha = 0^\circ$
ULOR = 0%

- 0.0 - 180.0
- 90.0 - 270.0



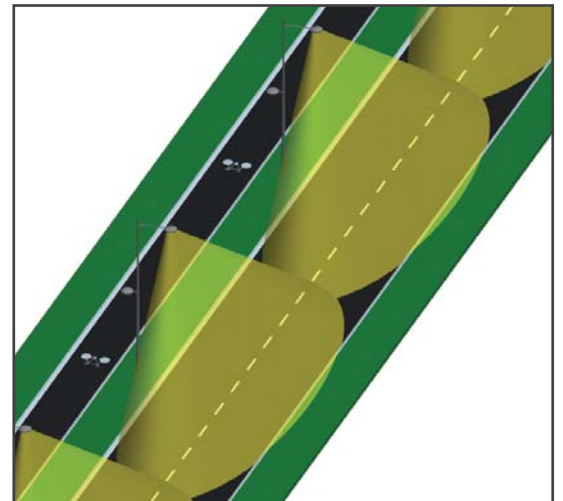
DE 86

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

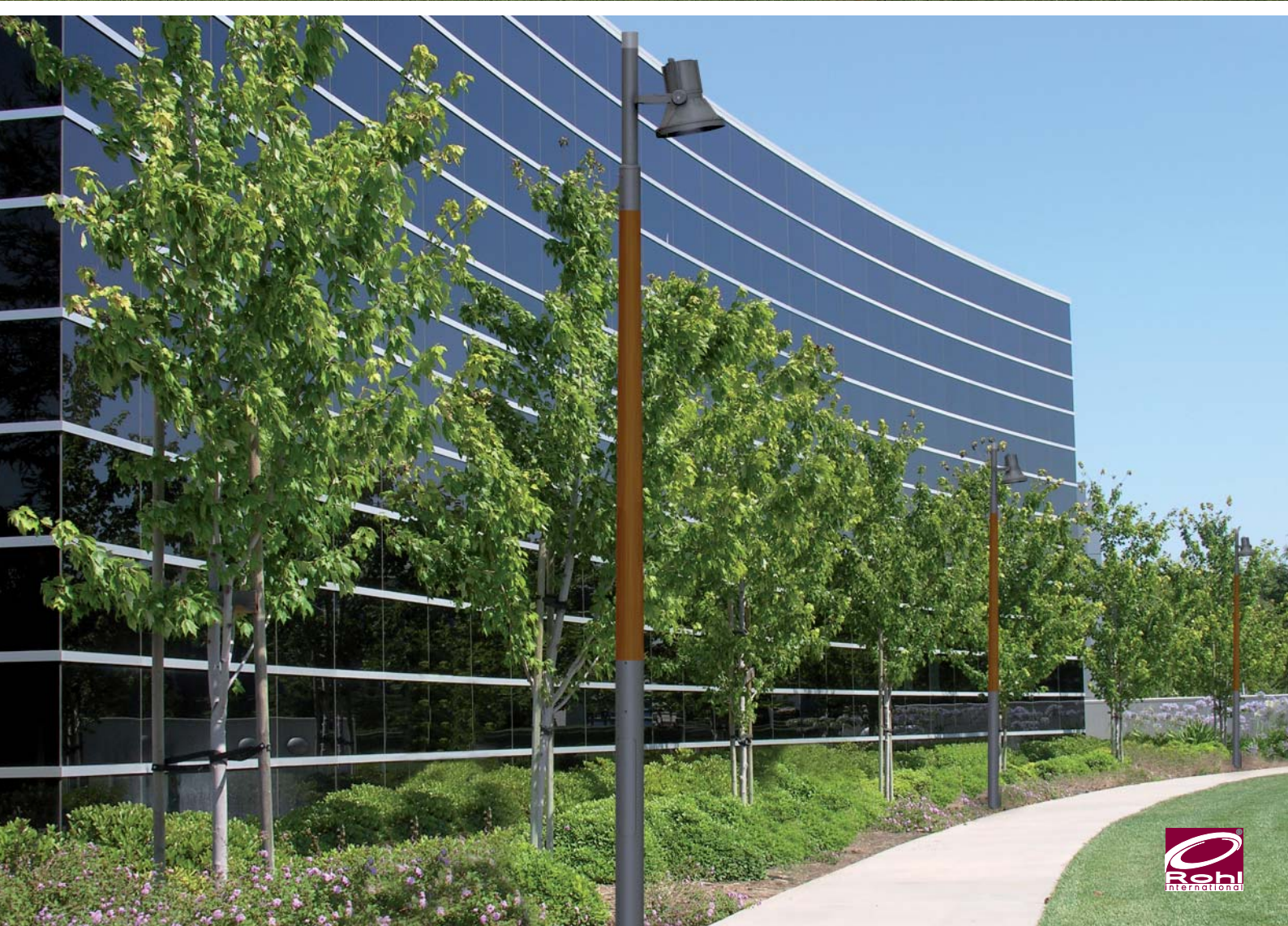


DE-86 CPO-T 140W - $\alpha = 0^\circ$
ULOR = 0%

- 0.0 - 180.0
- 90.0 - 270.0







ICAROS

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
Mail: rohl@rohl.com

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®

