

THORN

Rivers

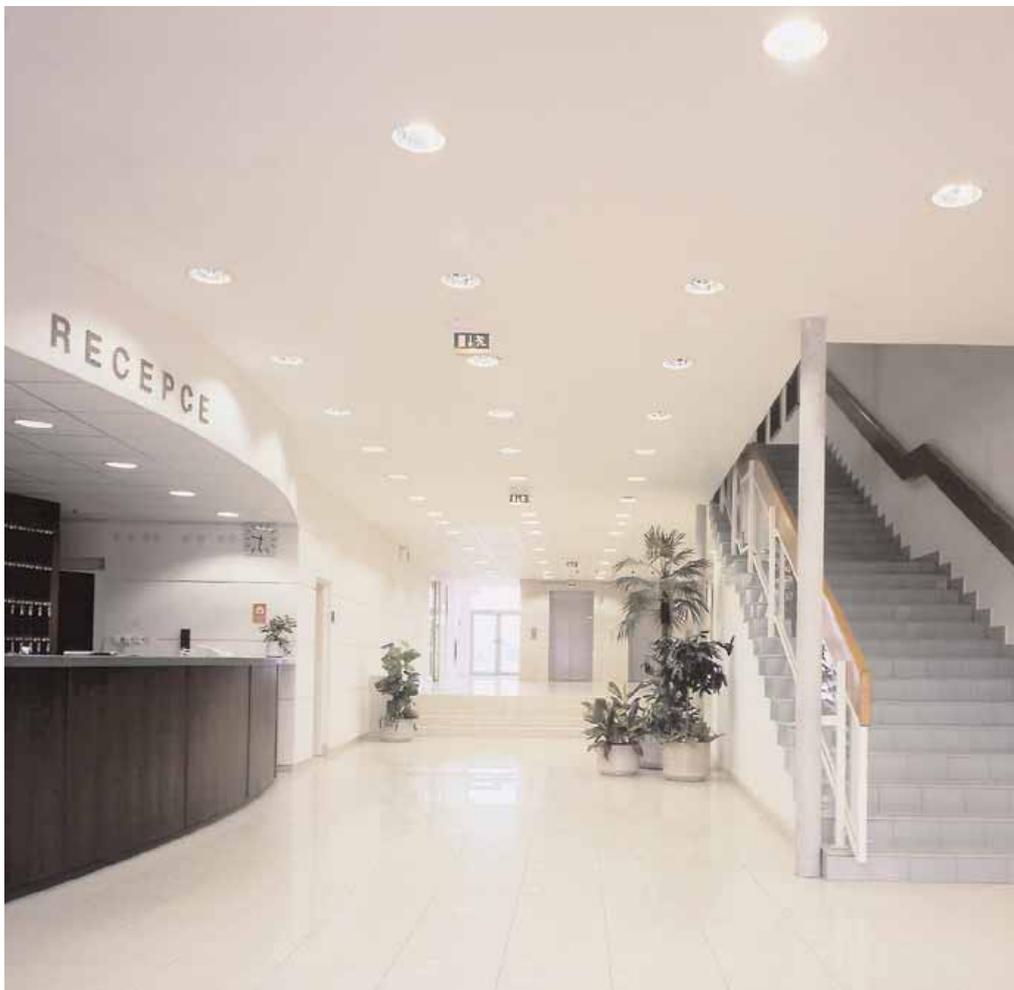
Ligne contemporaine d'appliques décoratives et de hublots fonctionnels



**AMAZON
THAMES
SEINE
DANUBE
LOIRE**

Rivers

Rivers est une ligne contemporaine d'appliques décoratives et de hublots fonctionnels pour une utilisation en intérieur ou en extérieur.



La ligne Rivers est idéale pour compléter l'éclairage général en apportant une touche décorative. Les différentes esthétiques s'adaptent et valorisent les environnements contemporains ou plus anciens. Cette nouvelle ligne répond à de nombreuses applications et offre une grande flexibilité par un choix très large de produits.

- Vaste gamme de diffuseurs en verre ou polycarbonate opalisés
- Accessoires : visière et grille
- Variété de formes (rondes et carrées) et de couleurs (blanc, noir, argent, chrome satiné, anthracite)
- Adapté à de nombreuses applications : halls d'entrée, halls de réception, cages d'escalier, couloirs, circulations, salles de repos, abords d'immeubles, etc.
- Large choix de sources et d'appareillages

Rivers

Thorn a saisi l'opportunité de cette nouvelle gamme pour introduire des innovations marquantes visant d'une part à rendre l'installation et l'exploitation plus simples et plus rapides et d'autre part à sécuriser les chantiers.



1. Toute la gamme s'articule autour d'une embase de fixation rapide commune à tous les modèles destinée dans un premier temps à être fixée au mur et raccordée au secteur et dans un deuxième temps à recevoir l'appareil proprement dit.
2. L'appareil composé d'une platine support appareillage et d'un diffuseur, se clippe dans un deuxième temps sur l'embase permettant une connexion instantanée électrique et mécanique – avantage : mettre les luminaires sur un chantier au dernier moment évitant ainsi les risques de casse, d'empoussièrement ou de vol.
- 3/4. Accès à la lampe : l'appareil ôté, le remplacement de la source se fait en ouvrant le diffuseur par un simple $\frac{1}{4}$ de tour – avantage : l'opération peut se faire même sous tension car l'appareil est déconnecté.



1.



2.

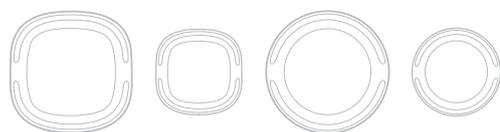


3.



4.

AMAZON
THAMES
SEINE
DANUBE
LOIRE



Amazon offre une forme résolument contemporaine créée par une verrine enchassée dans une couronne d'aluminium. La lumière diffusée sur les côtés crée un halo lumineux autour du luminaire.

Applications

Son IP65 permet d'utiliser les mêmes produits aux abords d'immeubles que ceux installés en intérieur, halls d'entrée ou zones de circulation pour une unité de style.



- Platine en aluminium
- Disponible en deux tailles
- Forme ronde ou carrée
- Diffuseur en polycarbonate opalisé
- Effet de halo lumineux
- Collettere en fonderie d'aluminium finition argent, anthracite et blanc
- Large choix de lampes fluocompactes ou fluorescentes circulaires
- Alimentation électronique à flux constant (ECC) ou à gradation numérique (EDE)
- Etanche (IP65)

Lampes

- ☛ Lampe fluocompacte TC-SEL (FSD) 9W, Culot: 2G7
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 18W, Culot: G24q-2
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 26W, Culot: G24q-3
- ☛ Lampes fluocompactes TC-DDEL (FSS) 16, 28, 38W, Culot: GR10q
- Lampes fluorescentes circulaires T16-R (FSC) 40, 55W Culot: 2GX13

Matériaux/finitions

Embase de fixation rapide : polycarbonate
 Platine : fonderie d'aluminium
 Collettere : fonderie d'aluminium, finition argent, anthracite, et blanc
 Diffuseur : polycarbonate opalisé.

Installation

Installation en applique ou en plafonnier, en intérieur ou en extérieur. Fixation rapide grâce à une embase équipée de 4 trous oblongs (4,5 mm x 10 mm), d'un bornier de raccordement permettant le passage en coupure et comprenant deux entrées de câble Ø20 mm avec passe-fils. La platine supportant l'équipement électrique, la collettere et le diffuseur, se clippe directement sur cette embase assurant automatiquement la connexion électrique et mécanique.

Normes

Conçu et fabriqué en conformité avec la norme EN 60598 et EN 55015: 2000 (EMC)
 Ⓛ Classe électrique I
 ⚡⚡⚡ IP65 ⓈⓈⓈ CE



Argent



Anthracite

AMAZON
THAMES
SEINE
DANUBE
LOIRE



Thames propose un diffuseur concave pour une esthétique originale. La lumière diffusée par l'arrière crée un halo lumineux autour du luminaire pour un meilleur confort visuel.

Applications

Le jeu des combinaisons rendues possibles par le choix des diffuseurs rond ou carré, des collerettes de finition blanc, chrome satiné ou argent autorise plus de 70 variantes possibles pour habiller les circulations intérieures et les halls d'entrée.

L'effet de halo lumineux réduit le contraste entre le luminaire et la paroi et améliore ainsi le confort visuel.



- Platine en aluminium
- Disponible en 2 tailles
- Forme ronde ou carrée
- Diffuseur concave en polycarbonate opale
- Effet de halo lumineux
- Colletette métallique finition argent, chrome satiné et blanc
- Large choix de lampes fluocompactes et de lampes circulaires T5
- Ballast conventionnel (NC), alimentation électronique à flux constant (ECC) ou à gradation numérique (EDE)

Lampes

- ☛ Lampe fluocompacte TC-S (FSD) 9W, Culot: G23
- ☛ Lampe fluocompacte TC-SEL (FSD) 9W, Culot: 2G7
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 18W, Culot: G24q-2
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 26W, Culot: G24q-3
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DD (FSS) 16W, Culot: GR8
- ☛ Lampes fluocompactes TC-DDEL (FSS) 16, 28, 38W, Culot: GR10q
- Lampes fluorescentes circulaires T16-R (FSC) 40,55W Culot: 2GX13

Matériaux/finitions

Embase de fixation rapide : polycarbonate
 Platine: fonderie d'aluminium
 Colletette : acier finition argent, chrome satiné et blanc
 Diffuseur : polycarbonate opalisé

Installation

Installation en applique ou en plafonnier, en intérieur ou en extérieur. Fixation rapide grâce à une embase équipée de 4 trous oblongs (4,5 mm x 10 mm), d'un bornier de raccordement permettant le passage en coupure et comprenant deux entrées de câble Ø20 mm avec passe-fils. La platine supportant l'équipement électrique, la colletette et le diffuseur, se clippe directement sur cette embase assurant automatiquement la connexion électrique et mécanique

Normes

Conçu et fabriqué en conformité avec la norme EN 60598 et EN 55015: 2000 (EMC)
 ⚡ Classe électrique I.
 ⚠ IP44 ⚡ CE



Blanc



Chrome satiné



AMAZON
THAMES
SEINE
DANUBE
LOIRE



Seine marie modernité
d'une forme anguleuse et
classicisme d'un diffuseur
opale en verre bombé

Applications

Esthétique originale : objet
décoratif lorsqu'il est éteint, Seine
s'anime d'une lumière confortable
et uniforme lorsqu'il est allumé :
destiné aux bureaux de direction,
couloirs, salles de réunion, salons
de réception dans les hôtels, etc.



- Platine en aluminium
- Disponible en 2 tailles
- Forme ronde ou carrée
- Diffuseur en verre bombé opalisé
- Objet décoratif luminaire éteint
- Effet de halo lumineux
- Large choix de lampes incandescentes, fluocompactes et fluorescentes circulaires T5
- Alimentation électronique à flux constant (ECC) ou à gradation numérique (EDE)

Lampes

- Lampes incandescentes 40, 60, A (IAA), Culot: E27
- ☛ Lampe fluocompacte TC-SEL (FSD) 9W, Culot: 2G7
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 18W, Culot: G24q-2
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 26W, Culot: G24q-3
- ☛ Lampes fluocompactes TC-DDEL (FSS) 16, 28, 38W, Culot: GR10q
- Lampes fluorescentes circulaires T16-R (FSC) 40, 55W Culot: 2GX13

Matériaux/finitions

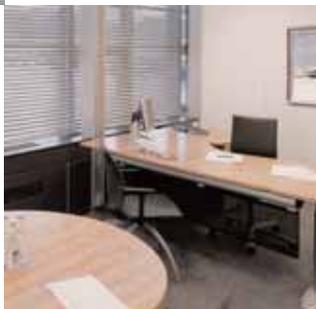
Embase de fixation rapide : polycarbonate
 Platine : fonderie d'aluminium
 Diffuseur : verre bombé opalisé

Installation

Installation en applique ou en plafonnier, en intérieur. Fixation rapide grâce à une embase équipée de 4 trous oblongs (4,5 mm x 10 mm), d'un bornier de raccordement permettant le passage en coupure et comprenant deux entrées de câble Ø20 mm avec passe-fils. L'embase supportant l'équipement électrique, la collerette et le diffuseur, se clippe directement sur cette platine assurant automatiquement la connexion électrique et mécanique

Normes

Conçu et fabriqué en conformité avec la norme EN 60598 et EN 55015: 2000 (EMC)
 Ⓛ Classe électrique I.
 IP 20 



AMAZON
THAMES
SEINE
DANUBE
LOIRE



Danube est un hublot fonctionnel et polyvalent au profil discret. Une large gamme de collerettes permet de modifier l'aspect du luminaire pour l'assortir à différents environnements.

Applications

Les 162 variantes de Danube permettent d'offrir les plus larges possibilités d'application, allant des espaces intérieurs de salles d'hôpitaux ou de circulations, aux abords d'immeubles, avec toujours la même famille de produits, uniquement par la combinaison de formes (ronde ou carré), de finitions (blanc ou noir) et d'accessoires (visière ou grille)



- Disponible en deux tailles
- Forme ronde ou carrée
- Diffuseur en polycarbonate opale ou prismatique clair (sur demande)
- Colletterie en polycarbonate finition blanc ou noir
- Choix des accessoires : grille ou visière
- Large choix de lampes fluocompactes et fluorescentes circulaires T5
- Ballast conventionnel (NC/CP), alimentation électronique à flux fixe (ECC) ou à gradation numérique (EDE)
- Étanche (IP 65)

Lampes

- ☛ Lampe fluocompacte TC-S (FSD) 9W, Culot: G23
- ☛ Lampe fluocompacte TC-SEL (FSD) 9W, Culot: 2G7
- ☛ Lampe fluocompacte TC-D (FSD) 18W, Culot: G24d-2
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 18W, Culot: G24q-2
- ☛ Lampe fluocompacte TC-D (FSD) 26W, Culot: G24d-3
- ☛ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 26W, Culot: G24q-3
- ☛ Lampes fluocompactes TC-DD (FSS) 16, 28W, Culot: GR8
- ☛ Lampes fluocompactes TC-DDEL (FSS) 16, 28, 38W, Culot: GR10q
- Lampe fluorescente circulaire T16-R (FSC) 40W, Culot: 2GX13

Matériaux/finitions

Embase de fixation rapide : polycarbonate
 Diffuseur : polycarbonate opale ou polycarbonate prismatique clair (sur demande)
 Colletterie : polycarbonate, finition blanc ou noir
 Accessoires : polycarbonate, visière ou grille, finition blanc ou noir

Installation

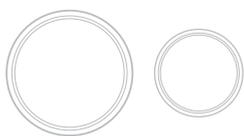
Installation en applique ou en plafonnier, en intérieur ou en extérieur. Fixation rapide grâce à une embase murale équipée de 4 trous oblongs (4,5 mm x 10 mm), d'un bornier de raccordement permettant le passage en coupure et comprenant deux entrées de câble Ø20 mm avec passe-fils. La platine supportant l'équipement électrique, la colletterie et le diffuseur se clippe directement sur cette embase assurant automatiquement la connexion électrique et mécanique

Normes

Conçu et fabriqué en conformité avec la norme EN 60598 et EN 55015: 2000 (EMC)
 ☐ Classe électrique II (versions NC et CP)
 Classe électrique I (versions ECC)
 ⚡ IP65 ⚡ CE



AMAZON
THAMES
SEINE
DANUBE
LOIRE



Loire est un hublot rond au design robuste et décoratif à usage universel

Applications

Luminaire inviolable dont le verrouillage est assuré par une vis nécessitant un outil spécifique évitant tout vol de lampe, conçu pour des applications intérieures ou extérieures (IP65) telles que : cages d'escaliers, couloirs, coursives, façades, locaux communs et abords d'immeubles.



- Disponible en deux tailles
- Forme ronde
- Diffuseur en polycarbonate opale ou verre
- Choix des accessoires : visière ou grille
- Finition noir ou blanc
- Large choix de lampes incandescentes et de lampes fluocompactes
- Ballast conventionnel (NC/CP), alimentation électronique à flux constant (ECC)
- Étanche (IP65) pour installations extérieures
- Vis anti-vandale

Lampes

- ☉ Lampes incandescentes 40, 60, 75, 100W, A (IAA), Culot: E27
- ☑ Lampe fluocompacte TC-S (FSD) 9W, Culot: G23
- ☑ Lampe fluocompacte TC-SEL (FSD) 9W, Culot: 2G7
- ☑ Lampe fluocompacte TC-D (FSD) 18W, Culot: G24d-2
- ☑ Lampe fluocompacte TC-DEL (FSD) 18W, Culot: G24q-2
- ☑ Lampes fluocompactes TC-DD (FSS) 16, 28W, Culot: GR8
- ☑ Lampes fluocompactes TC-DDEL (FSS) 16, 28, 38W, Culot: GR10q

Matériaux/Finitions

Embase de fixation rapide : polycarbonate
 Platine : polycarbonate injecté
 Colletette : polycarbonate, finition noir ou blanc
 Diffuseur : polycarbonate opale ou verre, finition noir ou blanc
 Accessoires : polycarbonate, visière ou grille, finition blanc ou noir

Installation

Installation en applique ou en plafonnier, en intérieur ou en extérieur. Fixation rapide grâce à une embase équipée de 4 trous oblongs (4,5 mm x 10 mm), d'un bornier de raccordement permettant le passage en coupure et comprenant deux entrées de câble Ø20 mm avec passe-fils. La platine supportant l'équipement électrique, la colletette et le diffuseur se clippe directement sur cette embase assurant automatiquement la connexion électrique et mécanique

Normes

Conçu et fabriqué en conformité avec la norme EN 60598 et EN 55015: 2000 (EMC)
 ☐ Classe électrique II (versions NC et CP)
 Classe électrique I (versions ECC)
 ⚡ IP65 ⚡ CE



**AMAZON
THAMES
SEINE
DANUBE
LOIRE**

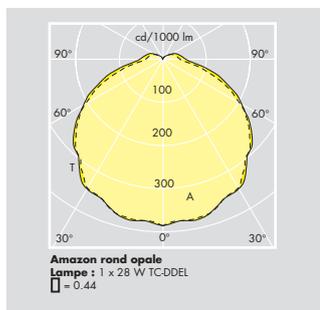


Dimensions

Données photométriques

Références commerciales

Amazonze



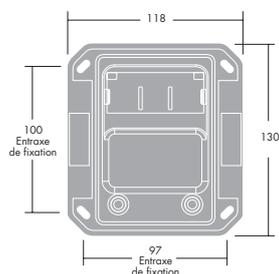
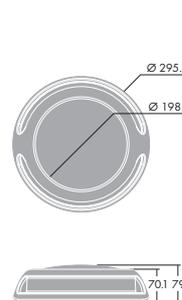
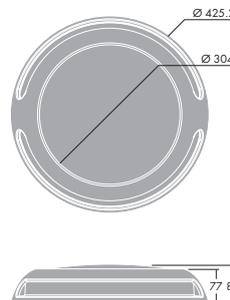
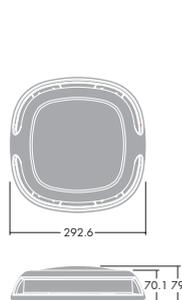
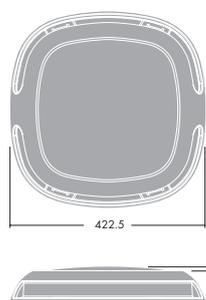
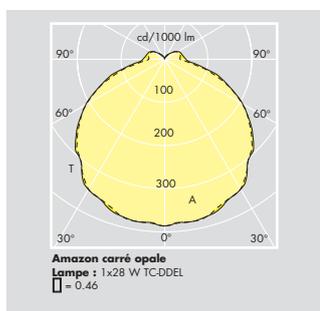
Amazon rond blanc



Amazon rond anthracite



Amazon carré argent



Embase de fixation rapide

Références commerciales Livré avec lampe(s) 4 000 k

Version	Désignation	Code ilcos	Douille	Poids (kg)	blanc	Code SAP Argent	Anthracite	
Taille 1 - Rond								
ECC	AM 1 x 16 W TC-DDEL HF RD S	FSS	GR10q	1.5	96226987	96226988	96226989	
	AM 2 x 9 W TC-SEL HF RD S	FSD	2G7	1.45	96226945	96226946	96226947	
Taille 1 - Carré								
ECC	AM 1 x 16 W TC-DDEL HF SQ S	FSS	GR10q	1.55	96226990	96226991	96226992	
	AM 2 x 9 W TC-SEL HF SQ S	FSD	2G7	1.5	96226948	96226949	96226950	
Taille 2 - Rond								
ECC	AM 1 x 28 W TC-DDEL HF RD L	FSS	GR10q	2.65	96226993	96226994	96226995	
	AM 1 x 38 W TC-DDEL HF RD L	FSS	GR10q	2.8	96227005	96227006	96227007	
	AM 1 x 40 W T16-R HF RD L	FSC	2G X13	2.4	96226981	96226983	96226985	
	AM 1 x 55 W T16-R HF RD L	FSC	2G X13	2.4	96227017	96227019	96227021	
	AM 2 x 18 W TC-DEL HF RD L	FSD	G24q-2	2.85	96226951	96226953	96226955	
	AM 2 x 26 W TC-DEL HF RD L	FSD	G24q-3	2.9	96226969	96226971	96226973	
EDE	AM 1 x 40 W T16-R HFD RD L	FSC	2G X13	2.4	96226982	96226984	96226986	
	AM 1 x 55 W T16-R HFD RD L	FSC	2G X13	2.4	96227018	96227020	96227022	
	AM 2 x 18 W TC-DEL HFD RD L	FSD	G24q-2	2.85	96226952	96226954	96226956	
EDE	AM 2 x 26 W TC-DEL HFD RD L	FSD	G24q-3	2.9	96226970	96226972	96226974	
	Taille 2 - Carré							
	ECC	AM 1 x 28 W TC-DDEL HF SQ L	FSS	GR10q	2.8	96226996	96226997	96226998
AM 1 x 38 W TC-DDEL HF SQ L		FSS	GR10q	2.95	96227008	96227009	96227010	
AM 2 x 18 W TC-DEL HF SQ L		FSD	G24q-2	3	96226957	96226959	96226961	
AM 2 x 26 W TC-DEL HF SQ L		FSD	G24q-3	3.05	96226975	96226977	96226979	
EDE	AM 2 x 18 W TC-DEL HFD SQ L	FSD	G24q-2	3	96226958	96226960	96226962	
	AM 2 x 26 W TC-DEL HFD SQ L	FSD	G24q-3	3.05	96226976	96226978	96226980	

ECC : alimentation électronique à cathodes chaudes

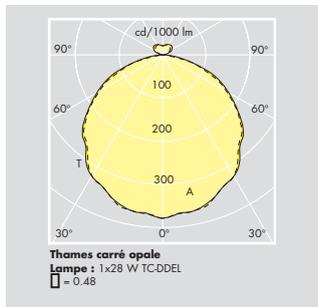
EDE : alimentation électronique à gradation numérique

Dimensions

Données photométriques

Références commerciales

Thames



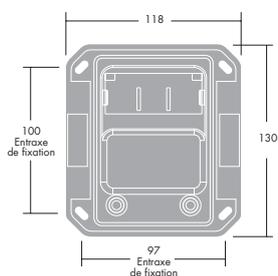
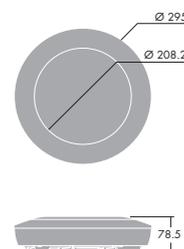
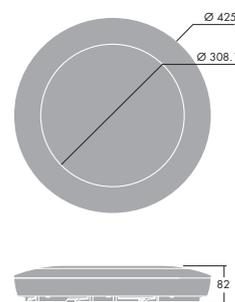
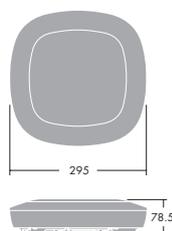
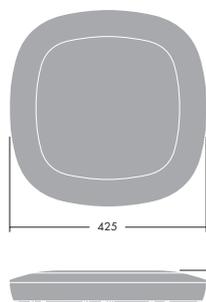
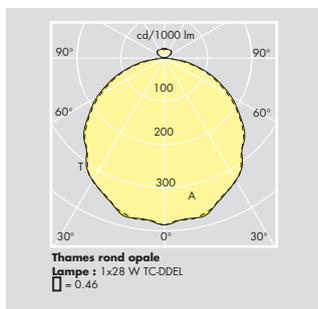
Thames carré blanc



Thames rond chrome satiné



Thames rond blanc



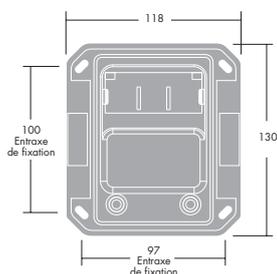
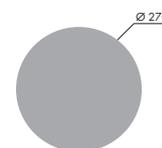
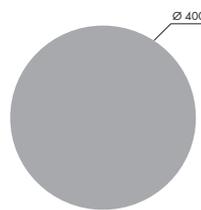
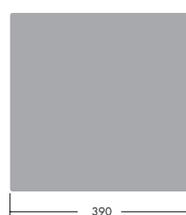
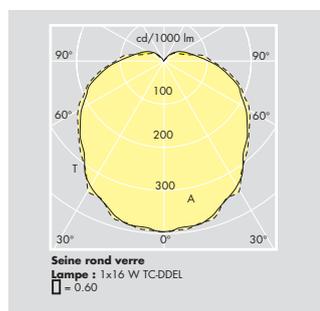
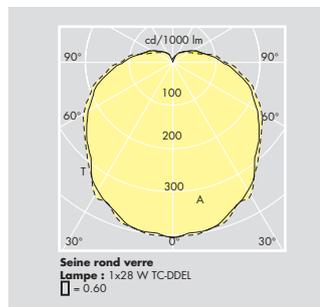
Embase de fixation rapide

Références commerciales Livré avec lampe(s) 4 000 k

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Blanc	Code SAP Argent	Chrome Satiné
Taille 1 - Rond							
NC	TH 1 x 16 W TC-DD NC RD S	FSS	GR8	2	96226882	96226883	96226884
	TH 2 x 9 W TC-S NC RD S	FSD	G23	1.95	96226834	96226835	96226836
ECC	TH 1 x 16 W TC-DDEL HF RD S	FSS	GR10q	1.70	96226879	96226880	96226881
	TH 2 x 9 W TC-SEL HF RD S	FSD	2G7	1.65	96226831	96226832	96226833
Taille 1 - Carré							
NC	TH 1 x 16 W TC-DD NC SQ S	FSS	GR8	2.05	96226888	96226889	96226890
	TH 2 x 9 W TC-S NC SQ S	FSD	G23	2	96226840	96226841	96226842
ECC	TH 1 x 16 W TC-DDEL HF SQ S	FSS	GR10q	1.75	96226885	96226886	96226887
	TH 2 x 9 W TC-SEL HF SQ S	FSD	2G7	1.7	96226837	96226838	96226839
Taille 2 - Rond							
ECC	TH 1 x 28 W TC-DDEL HF RD L	FSS	GR10q	2.9	96226891	96226892	96226893
	TH 1 x 38 W TC-DDEL HF RD L	FSS	GR10q	3.05	96226903	96226904	96226905
	TH 1 x 40 W T16-R HF RD L	FSC	2G X13	2.7	96226873	96226875	96226877
	TH 1 x 55 W T16-R HF RD L	FSC	2GX13	2.7	96228869	96228871	96228873
	TH 2 x 18 W TC-DEL HF RD L	FSD	G24q-2	3.15	96226843	96226845	96226847
EDE	TH 2 x 26 W TC-DEL HF RD L	FSQ	G24q-3	3.2	96226861	96226863	96226865
	TH 1 x 40 W T16-R HFD RD L	FSC	2G X13	2.7	96226874	96226876	96226878
	TH 1 x 55 W T16-R HFD RD L	FSC	2GX13	2.7	96228870	96228872	96228874
	TH 2 x 18 W TC-DEL HFD RD L	FSD	G24q-2	3.15	96226844	96226846	96226848
	TH 2 x 26 W TC-DEL HFD RD L	FSQ	G24q-3	3.2	96226862	96226864	96226866
Taille 2 - Carré							
ECC	TH 1 x 28 W TC-DDEL HF SQ L	FSS	GR10q	3.1	96226894	96226895	96226896
	TH 1 x 38 W TC-DDEL HF SQ L	FSS	GR10q	3.3	96226906	96226907	96226908
	TH 2 x 18 W TC-DEL HF SQ L	FSD	G24q-2	3.35	96226849	96226851	96226853
EDE	TH 2 x 26 W TC-DEL HF SQ L	FSQ	G24q-3	3.4	96226867	96226869	96226871
	TH 2 x 18 W TC-DEL HFD SQ L	FSD	G24q-2	3.35	96226850	96226852	96226854
	TH 2 x 26 W TC-DEL HFD SQ L	FSQ	G24q-3	3.4	96226868	96226870	96226872

NC : ballast conventionnel non compensé
 ECC : alimentation électronique à cathodes chaudes
 EDE : alimentation électronique à gradation numérique

Seine



Embase de fixation rapide

Références commerciales Livré avec lampe(s) 4 000 k

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Code SAP
Taille 1 - Rond					
ECC	SE 1 x 40 W A E27 RD S	IAA	E27	2.9	96226915
	SE 1 x 60 W A E27 RD S	IAA	E27	2.9	96226917
	SE 1 x 16 W TC-DDEL HF RD S	FSS	GR10q	2.9	96226935
	SE 2 x 9 W TC-SEL HF RD S	FSD	2G7	2.7	96226919
Taille 1 - Rond					
ECC	SE 1 x 40 W A E27 SQ S	IAA	E27	2.9	96226916
	SE 1 x 60 W A E27 SQ S	IAA	E27	2.9	96226918
	SE 1 x 16 W TC-DDEL HF SQ S	FSS	GR10q	2.9	96226936
	SE 2 x 9 W TC-SEL HF SQ S	FSD	2G7	2.7	96226920
Taille 2 - Rond					
ECC	SE 1 x 28 W TC-DDEL HF RD L	FSS	GR10q	4.6	96226937
	SE 1 x 38 W TC-DDEL HF RD L	FSS	GR10q	4.75	96226941
	SE 1 x 40 W T16-R HF RD L	FSC	2GX13	4.5	96226931
	SE 1 x 55 W T16-R HF RD L	FSC	2GX13	4.5	96226933
	SE 2 x 18 W TC-DEL HF RD L	FSD	G24q-2	4.6	96226921
	SE 2 x 26 W TC-DEL HF RD L	FSQ	G24q-3	4.85	96226927
EDE	SE 1 x 40 W T16-R HFD RD L	FSC	2GX13	4.5	96226932
	SE 1 x 55 W T16-R HFD RD L	FSC	2GX13	4.5	96226934
	SE 2 x 18 W TC-DEL HFD RD L	FSD	G24q-2	4.6	96226922
	SE 2 x 26 W TC-DEL HFD RD L	FSQ	G24q-3	4.85	96226928
Taille 2 - Carré					
ECC	SE 1 x 28 W TC-DDEL HF SQ L	FSS	GR10q	4.8	96226938
	SE 1 x 38 W TC-DDEL HF SQ L	FSS	GR10q	4.95	96226942
	SE 2 x 18 W TC-DEL HF SQ L	FSD	G24q-2	5.05	96226923
	SE 2 x 26 W TC-DEL HF SQ L	FSQ	G24q-3	5.05	96226929
EDE	SE 2 x 18 W TC-DEL HFD SQ L	FSD	G24q-2	5.05	96226924
	SE 2 x 26 W TC-DEL HFD SQ L	FSQ	G24q-3	5.05	96226930

ECC : alimentation électronique à cathodes chaudes

EDE : alimentation électronique à gradation numérique

Dimensions

Données photométriques

Références commerciales

Danube



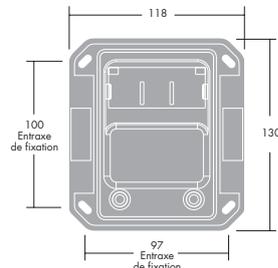
Danube rond blanc



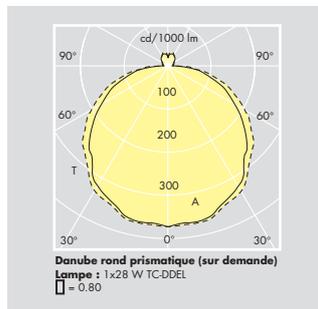
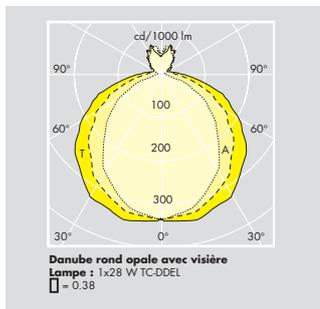
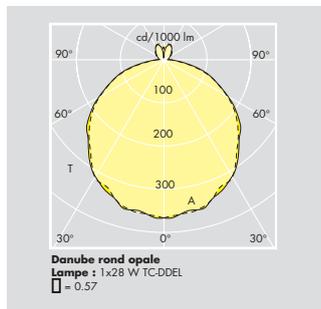
Danube noir rond avec visière



Danube rond noir prismatique (sur demande)



Embase de fixation rapide

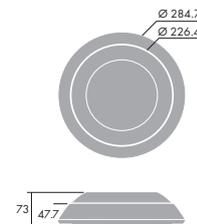
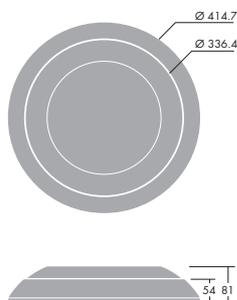
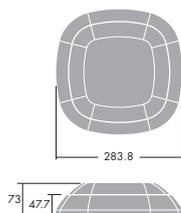
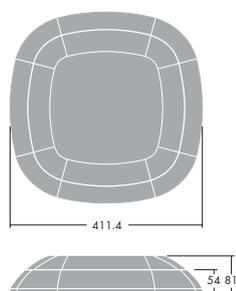


Références commerciales Livré avec lampe(s) 4 000 k

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Code SAP Noir	Code SAP Blanc
Taille 1 - Diffuseur opale - Rond						
NC	DA 1 x 16 W TC-DD NC CL2 OP RD S	FSS	GR8	1.2	96219041	96219042
	DA 2 x 9 W TC-S NC CL2 OP RD S	FSD	G23	1.2	96218905	96218906
ECC	DA 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 OP RD S	FSS	GR10q	0.95	96219039	96219040
	DA 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 OP RD S	FSD	2G7	0.9	96218903	96218904
Taille 1 - Diffuseur opale avec visière - Rond						
NC	DA VIS 1 x 16 W TC-DD NC CL2 OP RD S	FSS	GR8	1.3	96219049	96219050
	DA VIS 2 x 9 W TC-S NC CL2 OP RD S	FSD	G23	1.3	96218913	96218914
ECC	DA VIS 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 OP RD S	FSS	GR10q	1.05	96219047	96219048
	DA VIS 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 OP RD S	FSD	2G7	1	96218911	96218912
Taille 1 - Diffuseur opale avec grille - Rond						
NC	DA GRIL 1 x 16 W TC-DD NC CL2 OP RD S	FSS	GR8	1.3	96219057	96219058
	DA GRIL 2 x 9 W TC-S NC CL2 OP RD S	FSD	G23	1.3	96218921	96218922
ECC	DA GRIL 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 OP RD S	FSD	2G7	1	96218919	96218920
	DA GRIL 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 OP RD S	FSS	GR10q	1.05	96219055	96219056
Taille 1 - Diffuseur opale - Carré						
NC	DA 1 x 16 W TC-DD NC CL2 OP SQ S	FSS	GR8	1.2	96219045	96219046
	DA 2 x 9 W TC-S NC CL2 OP SQ S	FSD	G23	1.2	96218909	96218910
ECC	DA 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ S	FSS	GR10q	0.95	96219043	96219044
	DA 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 OP SQ S	FSD	2G7	0.9	96218907	96218908
Taille 1 - Diffuseur opale avec visière - Carré						
NC	DA VIS 1 x 16 W TC-DD NC CL2 OP SQ S	FSS	GR8	1.3	96219053	96219054
	DA VIS 2 x 9 W TC-S NC CL2 OP SQ S	FSD	G23	1.3	96218917	96218918
ECC	DA VIS 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ S	FSS	GR10q	1.05	96219051	96219052
	DA VIS 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 OP SQ S	FSD	2G7	1	96218915	96218916
Taille 1 - Diffuseur opale avec grille - Carré						
NC	DA GRIL 1 x 16 W TC-DD NC CL2 OP SQ S	FSS	GR8	1.3	96219061	96219062
	DA GRIL 2 x 9 W TC-S NC CL2 OP SQ S	FSD	G23	1.3	96218925	96218926
ECC	DA GRIL 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ S	FSS	GR10q	1.05	96219059	96219060
	DA GRIL 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 OP SQ S	FSD	2G7	1	96218923	96218924

Version	Désignation	Ilcos Code	Douille	Poids (kg)	Code SAP Noir	Code SAP Blanc
Taille 2 - Diffuseur opale - Rond						
CP	DA 1 x 28 W TC-DD CP CL2 OP RD L	FSS	GR8	2.05	96219073	96219074
	DA 2 x 18 W TC-D CP CL2 OP RD L	FSD	G24d-2	2.5	96218937	96218938
	DA 2 x 26 W TC-D CP CL2 OP RD L	FSD	G24d-3	2.5	96218985	96218986
ECC	DA 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 OP RD L	FSS	GR10q	1.65	96219071	96219072
	DA 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 OP RD L	FSS	GR10q	1.8	96219119	96219120
	DA 1 x 40 W T16-R HF CL1 OP RD L	FSC	2GX13	1.65	96219031	96219032
	DA 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 OP RD L	FSD	G24q-2	2.1	96218935	96218936
EDE	DA 2 x 26 W TC-DEL HF OP RD L	FSD	G24q-3	1.9	96218983	96218984
	DA 2 x 18 W TC-DEL HFD CL1 OP RD L	FSD	G24q-2	2.1	96218943	96218944
ECC	DA 2 x 26 W TC-DEL HFD CL1 OP RD L	FSD	G24q-3	1.9	96219015	96219015
	Taille 2 - Diffuseur opale avec visière - Rond					
CP	DA VIS 1 x 28 W TC-DD CP CL2 OP RD L	FSS	GR8	2.2	96219081	96219082
	DA VIS 2 x 18 W TC-D CP CL2 OP RD L	FSD	G24d-2	2.65	96218961	96218962
	DA VIS 2 x 26 W TC-D CP CL2 OP RD L	FSD	G24d-3	2.65	96218993	96218994
ECC	DA VIS 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 OP RD L	FSS	GR10q	1.8	96219079	96219080
	DA VIS 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 OP RD L	FSS	GR10q	1.95	96219123	96219124
	DA VIS 1 x 40 W T16-R HF CL1 OP RD L	FSC	2GX13	1.8	96219033	96219034
	DA VIS 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 OP RD L	FSD	G24q-2	2.25	96218959	96218960
EDE	DA VIS 2 x 26 W TC-DEL HF CL1 OP RD L	FSD	G24q-3	2.05	96218991	96218992
	DA VIS 2 x 18 W TC-DEL HFD CL1 OP RD L	FSD	G24q-2	2.25	96218947	96218948
ECC	DA VIS 2 x 26 W TC-DEL HFD CL1 OP RD L	FSD	G24q-3	2.05	96219019	96219020

Danube



Références commerciales Livré avec lampe(s) 4 000 K

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Code SAP	
					Noir	Blanc
Taille 2 - Diffuseur opale avec grille - Rond						
CP	DA GRIL 1 x 28 W TC-DD CP CL2 OP RD L	FSS	GR8	2.2	96219089	96219090
	DA GRIL 2 x 18 W TC-D CP CL2 OP RD L	FSD	G24d-2	2.65	96218969	96218970
	DA GRIL 2 x 26 W TC-D CP CL2 OP RD L	FSQ	G24d-3	2.65	96219001	96219002
ECC	DA GRIL 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 OP RD L	FSS	GR10q	1.8	96219087	96219088
	DA GRIL 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 OP RD L	FSS	GR10q	1.95	96219127	96219128
	DA GRIL 1 x 40 W T16-R HF CL1 OP RD L	FSC	2GX13	1.8	96219035	96219036
	DA GRIL 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 OP RD L	FSD	G24q-2	2.25	96218967	96218968
	DA GRIL 2 x 26 W TC-DEL HF CL1 OP RD L	FSQ	G24q-3	2.05	96218999	96219000
EDE	DA GRIL 2 x 18 W TC-DEL HFD CL1 OP RD L	FSD	G24q-2	2.25	96218951	96218952
	DA GRIL 2 x 26 W TC-DEL HFD CL1 OP RD L	FSQ	G24q-3	2.05	96219023	96219024

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Code SAP	
					Noir	Blanc
Taille 2 - Diffuseur opale - Carré						
CP	DA 1 x 28 W TC-DD CP CL2 OP SQ L	FSS	GR8	2.1	96219077	96219078
	DA 2 x 18 W TC-D CP CL2 OP SQ L	FSD	G24d-2	2.5	96218941	96218942
	DA 2 x 26 W TC-D CP CL2 OP SQ L	FSQ	G24d-3	2.5	96218989	96218990
ECC	DA 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ L	FSS	GR10q	1.7	96219075	96219076
	DA 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ L	FSS	GR10q	1.85	96219121	96219122
	DA 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 OP SQ L	FSD	G24q-2	1.95	96218939	96218940
EDE	DA 2 x 26 W TC-DEL HF CL1 OP SQ L	FSQ	G24q-3	1.95	96218987	96218988
	DA 2 x 18 W TC-DEL HFD CL1 OP SQ L	FSD	G24q-2	1.95	96218945	96218946
	DA 2 x 26 W TC-DEL HFD CL1 OP SQ L	FSQ	G24q-3	1.95	96219017	96219018

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Code SAP	
					Noir	Blanc
Taille 2 - Diffuseur opale avec visière - Carré						
CP	DA VIS 1 x 28 W TC-DD CP CL2 OP SQ L	FSS	GR8	2.25	96219085	96219086
	DA VIS 2 x 18 W TC-D CP CL2 OP SQ L	FSD	G24d-2	2.65	96218965	96218966
	DA VIS 2 x 26 W TC-D CP CL2 OP SQ L	FSQ	G24d-3	2.65	96218997	96218998
ECC	DA VIS 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ L	FSS	GR10q	1.85	96219083	96219084
	DA VIS 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ L	FSS	GR10q	2	96219125	96219126
	DA VIS 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 OP SQ L	FSD	G24q-2	2.1	96218963	96218964
EDE	DA VIS 2 x 26 W TC-DEL HF CL1 OP SQ L	FSQ	G24q-3	2.1	96218995	96218996
	DA VIS 2 x 18 W TC-DEL HFD CL1 OP SQ L	FSD	G24q-2	2.1	96218949	96218950
	DA VIS 2 x 26 W TC-DEL HFD CL1 OP SQ L	FSQ	G24q-3	2.1	96219021	96219022

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Code SAP	
					Noir	Blanc
Taille 2 - Diffuseur opale avec grille - Carré						
CP	DA GRIL 1 x 28 W TC-DD CP CL2 OP SQ L	FSS	GR8	2.25	96219093	96219094
	DA GRIL 2 x 18 W TC-D CP CL2 OP SQ L	FSD	G24d-2	2.65	96218973	96218974
	DA GRIL 2 x 26 W TC-D CP CL2 OP SQ L	FSQ	G24d-3	2.65	96219005	96219006
ECC	DA GRIL 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ L	FSS	GR10q	1.85	96219091	96219092
	DA GRIL 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 OP SQ L	FSS	GR10q	2	96219129	96219130
	DA GRIL 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 OP SQ L	FSD	G24q-2	2.1	96218971	96218972
EDE	DA GRIL 2 x 26 W TC-DEL HF CL1 OP SQ L	FSQ	G24q-3	2.1	96219003	96219004
	DA GRIL 2 x 18 W TC-DEL HFD CL1 OP SQ L	FSD	G24q-2	2.1	96218953	96218954
	DA GRIL 2 x 26 W TC-DEL HFD CL1 OP SQ L	FSQ	G24q-3	2.1	96219025	96219026

NC : ballast conventionnel non compensé

CP : ballast conventionnel compensé en parallèle

ECC : alimentation électronique à cathodes chaudes

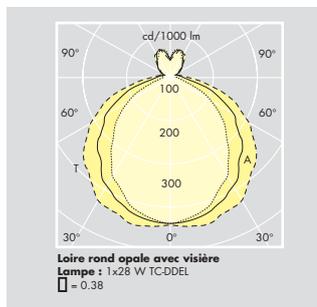
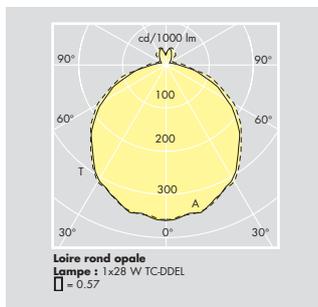
EDE : alimentation électronique à gradation numérique

Dimensions

Données photométriques

Références commerciales

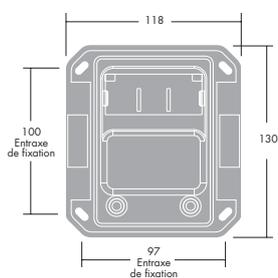
Loire



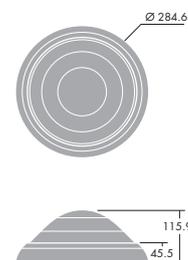
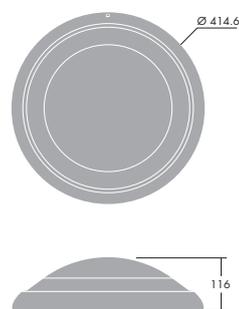
Loire rond blanc



Loire rond noir avec visière



Embase de fixation rapide



Références commerciales Livré avec lampe(s) 4 000 k

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	poids (kg)	Code SAP Noir	Code SAP Blanc
Taille 1 - Diffuseur polycarbonate						
	LO 1 x 40 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.75	96219151	96219152
	LO 1 x 60 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.75	96219153	96219154
	LO 1 x 75 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.75	96219155	96219156
NC	LO 1 x 16 W TC-DD NC CL2 PC S IP65	FSS	GR8	1.2	96219169	96219170
	LO 2 x 9 W TC-S NC CL2 PC S IP65	FSD	G23	1.2	96219161	96219162
ECC	LO 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 PC S IP65	FSS	GR10q	0.95	96219167	96219168
	LO 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 PC S IP65	FSD	2G7	0.9	96219159	96219160
Taille 1 - Diffuseur en polycarbonate avec visière						
	LO VIS 1 x 40 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.9	96226711	96226712
	LO VIS 1 x 60 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.9	96226713	96226714
	LO VIS 1 x 75 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.9	96226715	96226716
NC	LO VIS 1 x 16 W TC-DD NC CL2 PC S IP65	FSS	GR8	1.3	96226729	96226730
	LO VIS 2 x 9 W TC-S NC CL2 PC S IP65	FSD	G23	1.3	96226721	96226722
ECC	LO VIS 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 PC S IP65	FSS	GR10q	1.05	96226727	96226728
	LO VIS 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 PC S IP65	FSD	2G7	1	96226719	96226720
Taille 1 - Diffuseur en polycarbonate avec grille						
	LO GRIL 1 x 40 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.9	96226771	96226772
	LO GRIL 1 x 60 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.9	96226773	96226774
	LO GRIL 1 x 75 W A CL2 PC S IP65	IAA	E27	0.9	96226775	96226776
NC	LO GRIL 1 x 16 W TC-DD NC CL2 PC S IP65	FSS	GR8	1.3	96226789	96226790
	LO GRIL 2 x 9 W TC-S NC CL2 PC S IP65	FSD	G23	1.3	96226781	96226782
ECC	LO GRIL 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 PC S IP65	FSS	GR10q	1.05	96226787	96226788
	LO GRIL 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 PC S IP65	FSD	2G7	1	96226779	96226780
Taille 1 - Diffuseur verre						
	LO 1 x 40 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.5	96219181	96219182
	LO 1 x 60 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.5	96219183	96219184
	LO 1 x 75 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.5	96219185	96219186
NC	LO 1 x 16 W TC-DD NC CL2 GL S IP20	FSS	GR8	1.95	96219199	96226700
	LO 2 x 9 W TC-S NC CL2 GL S IP20	FSD	G23	1.95	96219191	96219192
ECC	LO 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 GL S IP20	FSS	GR10q	1.7	96219197	96219198
	LO 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 GL S IP20	FSD	2G7	1.6	96219189	96219190
Taille 1 - Diffuseur verre avec visière						
	LO VIS 1 x 40 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.9	96226741	96226742
	LO VIS 1 x 60 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.9	96226743	96226744
	LO VIS 1 x 75 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.9	96226745	96226746
ECC	LO VIS 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 GL S IP20	FSD	2G7	2	96226749	96226750

Version	Désignation	Code Ilcos	Douille	Poids (kg)	Code SAP Noir	Code SAP Blanc
NC	LO VIS 1 x 16 W TC-DD NC CL2 GL S IP20	FSS	GR8	2.3	96226759	96226760
	LO VIS 2 x 9 W TC-S NC CL2 GL S IP20	FSD	G23	2.3	96226751	96226752
ECC	LO VIS 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 GL S IP20	FSS	GR10q	2.05	96226757	96226758
Taille 1 - Diffuseur verre avec grille						
	LO GRIL 1 x 40 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.9	96226801	96226802
	LO GRIL 1 x 60 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.9	96226803	96226804
	LO GRIL 1 x 75 W A CL2 GL S IP20	IAA	E27	1.9	96226805	96226806
NC	LO GRIL 1 x 16 W TC-DD NC CL2 GL S IP20	FSS	GR8	2.3	96226819	96226820
	LO GRIL 2 x 9 W TC-S NC CL2 GL S IP20	FSD	G23	2.3	96226811	96226812
ECC	LO GRIL 1 x 16 W TC-DDEL HF CL1 GL S IP20	FSS	GR10q	2.05	96226817	96226818
	LO GRIL 2 x 9 W TC-SEL HF CL1 GL S IP20	FSD	2G7	2	96226809	96226810
Taille 2 - Diffuseur en polycarbonate						
	LO 1 x 100 W A CL2 PC L IP65	IAA	E27	1.4	96219157	96219158
CP	LO 1 x 28 W TC-DD CP CL2 PC L IP65	FSS	GR8	2.05	96219173	96219174
	LO 2 x 18 W TC-D CP CL2 PC L IP65	FSD	G24d-2	2.5	96219165	96219166
	LO 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 PC L IP65	FSS	GR10q	1.6	96219171	96219172
ECC	LO 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 PC L IP65	FSS	GR10q	1.8	96219177	96219178
	LO 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 PC L IP65	FSD	G24q-2	2.1	96219163	96219164
Taille 2 - Diffuseur en polycarbonate avec visière						
	LO VIS 1 x 100 W A CL2 PC L IP65	IAA	E27	1.6	96226717	96226718
CP	LO VIS 1 x 28 W TC-DD CP CL2 PC L IP65	FSS	GR8	2.2	96226733	96226734
	LO VIS 2 x 18 W TC-D CP CL2 PC L IP65	FSD	G24d-2	2.65	96226725	96226726
	LO VIS 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 PC L IP65	FSS	GR10q	2.6	96226731	96226732
ECC	LO VIS 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 PC L IP65	FSS	GR10q	1.95	96226737	96226738
	LO VIS 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 PC L IP65	FSD	G24q-2	2.25	96226723	96226724

Loire

Version	Désignation	Code Icos	Douille	Poids (kg)	Code SAP	
					Noir	Blanc

Taille 2 - Diffuseur en polycarbonate avec grille

	LO GRIL 1 x 100 W A CL2 PC L IP65	IAA	E27	1.6	96226777	96226778
CP	LO GRIL 1 x 28 W TC-DD CP CL2 PC L IP65	FSS	GR8	2.2	96226793	96226794
	LO GRIL 2 x 18 W TC-D CP CL2 PC L IP65	FSD	G24d-2	2.65	96226785	96226786
ECC	LO GRIL 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 PC L IP65	FSS	GR10q	2.6	96226791	96226792
	LO GRIL 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 PC L IP65	FSS	GR10q	1.95	96226797	96226798
	LO GRIL 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 PC L IP65	FSD	G24q-2	2.25	96226783	96226784

Taille 2 - Diffuseur verre

	LO 1 x 100 W A CL2 GL L IP20	IAA	E27	2.65	96219187	96219188
CP	LO 1 x 28 W TC-DD CP CL2 GL L IP20	FSS	GR8	3.3	96226703	96226704
	LO 2 x 18 W TC-D CP CL2 GL L IP20	FSD	G24d-2	3.5	96219195	96219196
ECC	LO 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 GL L IP20	FSS	GR10q	2.85	96226701	96226702
	LO 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 GL L IP20	FSS	GR10q	3.05	96226707	96226708
	LO 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 GL L IP20	FSD	G24q-2	3.35	96219193	96219194

Taille 2 - Diffuseur verre avec visière

	LO VIS 1 x 100 W A CL2 GL L IP20	IAA	E27	2.9	96226747	96226748
CP	LO VIS 1 x 28 W TC-DD CP CL2 GL L IP20	FSS	GR8	3.55	96226763	96226764
	LO VIS 2 x 18 W TC-D CP CL2 GL L IP20	FSD	G24d-2	4	96226755	96226756
ECC	LO VIS 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 GL L IP20	FSS	GR10q	3.1	96226761	96226762
	LO VIS 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 GL L IP20	FSS	GR10q	3.3	96226767	96226768
	LO VIS 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 GL L IP20	FSD	G24q-2	3.6	96226753	96226754

Taille 2 - Diffuseur verre avec grille

	LO GRIL 1 x 100 W A CL2 GL L IP20	IAA	E27	2.9	96226807	96226808
CP	LO GRIL 1 x 28 W TC-DD CP CL2 GL L IP20	FSS	GR8	3.55	96226823	96226824
	LO GRIL 2 x 18 W TC-D CP CL2 GL L IP20	FSD	G23	4	96226815	96226816
ECC	LO GRIL 1 x 28 W TC-DDEL HF CL1 GL L IP20	FSS	GR10q	3.1	96226821	96226822
	LO GRIL 1 x 38 W TC-DDEL HF CL1 GL L IP20	FSS	GR10q	3.3	96226827	96226828
	LO GRIL 2 x 18 W TC-DEL HF CL1 GL L IP20	FSD	G23	3.6	96226813	96226814

NC : ballast conventionnel non compensé

CP : ballast conventionnel compensé en parallèle

ECC : alimentation électronique à cathodes chaudes

EDE : alimentation électronique à gradation numérique

THORN

Réseau commercial

Siège Social

156 boulevard Haussmann
75379 PARIS CEDEX 08
Tél. : 01.49.53.62.62
Fax : 01.49.53.62.40
thorn.promotion@thorn.fr

Service Export

Directeur : Jacques FONTENEAU
156 boulevard Haussmann
75379 PARIS CEDEX 08
Tél. : 01.49.53.62.62
Fax : 01.49.53.62.70
thorn.export@thorn.fr

Service Prescription/ Grand Comptes

Directeur : Pierre MARTIN
156 boulevard Haussmann
75379 PARIS CEDEX 08
Tél. : 01.49.53.62.28
Fax : 01.49.53.62.23
thorn.prescription@thorn.fr

BORDEAUX

Agence Commerciale

Directeur : Philippe VORAIN
Parc d'activité Technoclub - Bât C
Avenue de l'Hippodrome
33174 GRADIGNAN CEDEX
Tél. : 05.56.75.57.00
Fax : 05.56.89.28.93
thorn.bordeaux@thorn.fr

Délégation d'Angoulême

Michel NOUHANT
Tél. : 05.45.37.30.17
Fax : 05.45.37.30.18

Délégation de Limoges

Daniel FOURGEAUD
Tél. : 05.55.75.86.44
Fax : 05.55.08.01.12

Délégation de Pau

Etienne de SAINT MARS
Tél. : 05.59.04.69.59
Fax : 05.59.16.03.45
Stéphane VILETIER
Tél. : 05.59.77.05.28
Fax : 05.59.77.05.30

LILLE

Agence Commerciale

Directeur : Bernard CABY
104 rue du Fort
59175 VENDEVILLE
Tél. : 03.20.62.16.62
Fax : 03.20.60.51.51
thorn.lille@thorn.fr

Délégation de Compiègne

Marc GARREL
Tél. : 03.44.85.17.23
Fax : 03.44.85.17.24

Délégation de Reims

Laurent MABILOTTE
Tél. : 03.24.38.29.30
Fax : 03.24.38.26.36

Délégation de Saint-Quentin

Pascal BOIDIN
Tél. : 06.76.93.62.71
Fax : 03.23.66.73.11

LYON

Agence Commerciale

Directeur : Serge LALLEMAND
Genas Parc Affaires
11 rue André Citroën
BP 59
69743 GENAS CEDEX
Tél. : 04.72.47.33.33
Fax : 04.78.90.80.17
thorn.lyon@thorn.fr

Délégation d'Aix-les-Bains

Gilbert LOUIS
Tél. : 04.72.47.33.49
Fax : 04.78.90.86.07

Délégation de Clermont-Ferrand

François FIZELIER
Tél. : 04.72.47.33.47
Fax : 04.78.90.80.17

Délégation de Dijon

Gérard RIOU
Tél. : 04.72.47.33.37
Fax : 04.78.90.80.17

Délégation de Grenoble

Jacques COLLOMB
Tél. : 04.72.47.33.48
Fax : 04.78.90.86.07

Délégation de Valence

Yvan REYNAUD
Tél. : 04.72.47.33.32
Fax : 04.78.90.80.17

MARSEILLE

Agence Commerciale

Directeur : Pierre ESTEVENIN
Parc de la Robole - Bât A
13 rue Pierre Duhem
13856 AIX-EN-PROVENCE CEDEX 3
Tél. : 04.42.39.41.50
Fax : 04.42.39.41.92
thorn.marseille@thorn.fr

Délégation de Montpellier

Bruno LEFEVERE
Tél. : 04.67.69.51.68
Fax : 04.67.69.32.24

Délégation de Nice

Jean-Luc ALLEMAND
Tél. : 06.03.23.11.90
Fax : 04.94.65.23.54

Délégation de Cavailon

Frédéric BIANCHI
Tél. : 04.90.78.11.26
Fax : 04.90.78.11.57

NANTES

Agence Commerciale

Directeur : Patrick GARBER
40 boulevard de la Beaujoire
BP 82626
44326 NANTES CEDEX 3
Tél. : 02.28.01.92.92
Fax : 02.28.01.93.00
thorn.nantes@thorn.fr

Délégation d'Angers

Anne CHARRIER
Tél. : 02.41.76.55.40
Fax : 02.41.76.56.58

Délégation de Brest

Tél. : 02.28.01.92.92
Fax : 02.28.01.93.00

ORLÉANS

Agence Commerciale

Directeur : Eric BERTHOMMIER
75 rue des Sables de Sary
Pôle 45 - 45770 SARAN
Tél. : 02.38.73.17.17
Fax : 02.38.73.46.39
thorn.orleans@thorn.fr

Délégation de Tours

Patrick PERRAULT
Tél. : 02.47.42.53.13
Fax : 02.38.73.46.39

Délégation de Bourges

Claude BADOUX
Tél. : 02.48.70.54.49
Fax : 02.48.70.54.49

Délégation de Chartres

Damien ROUSSEAU
Tél. : 02.37.33.06.76
Fax : 02.37.30.26.17

PARIS - ILE DE FRANCE

Agence Commerciale

Directeur : Charles ANGOT
Paris Nord II - 21 allée des Erables
Bât A - B.P. 53378 Villepinte
95942 ROISSY-CDG CEDEX

Service Industrie/Tertiaire

Tél. : 01.49.90.13.13
Fax : 01.49.90.13.00
thorn.paris@thorn.fr

Service Éclairage Public

Tél. : 01.49.90.13.25
Fax : 01.49.90.13.57
agenceparis.ep@thorn.fr

ROUEN

Agence Commerciale

Directeur : Michel ABREDER
64 boulevard Stanislas Girardin
B.P. 16
76141 LE PETIT-QUEVILLY CEDEX
Tél. : 02.35.69.74.74
Fax : 02.35.69.04.05
thorn.rouen@thorn.fr

Délégation de Caen

François LE GOFF
Tél. : 02.31.34.66.88
Fax : 02.31.34.66.88

STRASBOURG

Agence Commerciale

Directeur : Fabrice BARBIER
9 rue Jacob Mayer
67200 STRASBOURG
Tél. : 03.88.26.36.37
Fax : 03.88.26.10.88
thorn.strasbourg@thorn.fr

Délégation de Metz

Tél. : 03.88.26.36.37
Fax : 03.88.26.10.88

Délégation de Nancy

Raphaël VULLIEZ
Tél. : 06.77.02.36.64
Fax : 03.83.63.72.79

TOULOUSE

Agence Commerciale

Directeur : Daniel FLORIANI
Z.A. de Montredon
1 rue de Soyouz
31240 L'UNION
Tél. : 05.34.25.27.27
Fax : 05.34.25.27.20
thorn.toulouse@thorn.fr

Délégation de Graulhet

Roger GUILLOT
Tél. : 05.63.34.23.44
Fax : 05.63.34.23.44

Site Internet:

www.thorn.fr

Thorn Europhane - Société Anonyme au capital de 16 954 500,16 €
R.C. Paris B 391 673 357 - SIRET 391 673 357 00029
156 boulevard Haussmann, 75379 Paris Cedex 08
Tél. : (33) 01 49 53 62 62 - Fax : (33) 01 49 53 62 40

Thorn développe et améliore ses produits en permanence. Les descriptions, illustrations, schémas et spécifications contenus dans cette publication ne sont donnés qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuels. Thorn se réserve le droit d'apporter toute modification aux spécifications sans préavis ou sans l'annoncer publiquement. Tous les produits fournis par l'entreprise sont sujets aux conditions générales de vente de l'entreprise dont vous pouvez obtenir un exemplaire sur simple demande. Toutes les dimensions sont exprimées en millimètres et les poids en kilogrammes sauf indication contraire.

Publication N° 347 (FR). Date de publication : 1/05

