

THORN

EyeKon

Gamme de hublots IP65 anti-vandales





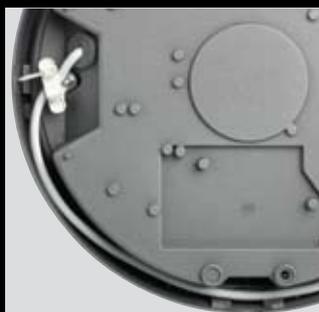
EyeKon

Quatre esthétiques, deux tailles et deux couleurs :
la réponse personnalisée à vos projets d'éclairage extérieur

- Corps en aluminium
- Deux finitions : blanc ou anthracite
- Étanchéité IP65
- Capteur de lumière du jour



Vis anti-vandale



Câble d'alimentation masqué de la vision directe (guide câble)



Diffuseur opale en polycarbonate

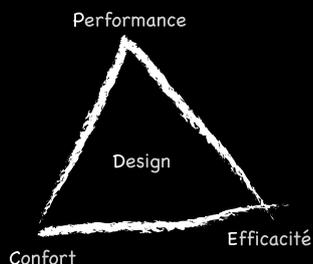


Économies d'énergie réalisées grâce à une cellule photoélectrique intégrée

< Version avec grille, anthracite

Performance, Efficacité et Confort (PEC), pour un environnement mieux éclairé.

EyeKon a été développé à travers notre philosophie de conception PEC



Notre approche est fondée sur le principe que la Performance, l'Efficacité et le Confort déterminent un éclairage de qualité, son impact sur les personnes et sur l'environnement. EyeKon fournit la bonne lumière, au bon endroit et au bon moment.



Performance : assurer les meilleures performances visuelles

- EyeKon permet de s'orienter en toute sécurité une fois la nuit tombée. Le halo lumineux diffusé sur les côtés permet un espacement plus important entre les appareils et évite la création de zones d'ombre
- Excellent modelé des formes : révèle les détails des surfaces et des objets
- Contrôle les lumières parasites et assure une bonne lisibilité
- Bon rendu des couleurs, pour une meilleure perception visuelle

Efficacité : réduire la consommation d'énergie et les émissions de CO₂

- Appareillage électronique pour réaliser des économies d'énergie et une augmentation de la durée de vie des lampes de 50%
- Version avec visière pour diriger le flux lumineux. Limite les nuisances lumineuses et améliore l'esthétique de l'installation
- La cellule photoélectrique intégrée permet de conserver les luminaires éteints lorsque leur éclairage n'est pas nécessaire, et ainsi de réduire la consommation d'énergie. Les frais d'exploitations sont moindres

- Installation et maintenance aisées
- EyeKon est extrêmement robuste et résistant aux chocs. IK10 et livré avec des vis anti-vandales, il a une étanchéité IP 65
- Matériaux durables : corps et collerette en aluminium

Confort : fournir aux utilisateurs satisfaction et bien-être

- EyeKon assure un bon éclairage vertical et contribue à la création d'un sentiment de sécurité. Il peut également être utilisé pour le balisage
- Quatre esthétiques modernes et minimalistes pour personnaliser vos installations
- La visière halo apporte un léger halo lumineux, et souligne ainsi l'architecture d'un lieu
- L'utilisation de ballast électronique garantit une lumière sans papillotements, un allumage franc et un meilleur confort visuel
- Le montage sur borne permet d'éclairer à hauteur des piétons, pour l'éclairage des trottoirs

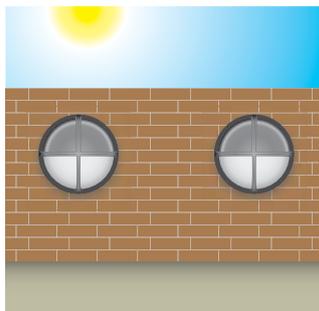
Économies d'énergie



Économies d'énergie avec capteur de lumière du jour

EyeKon contribue à la protection de l'environnement en économisant l'énergie, et permet une installation avec des coûts d'exploitation réduits.

La facture énergétique est un poste important dans le coût d'exploitation d'une installation. Gérer sa consommation est donc un facteur primordial. EyeKon dispose d'une cellule photoélectrique intégrée qui permet de détecter automatiquement la lumière naturelle. Si l'apport de lumière naturelle est trop faible, les luminaires s'allument. De même, lorsque l'éclairage artificiel n'est pas nécessaire, les luminaires s'éteignent. La détection de la lumière du jour permet ainsi d'économiser 20% d'énergie.



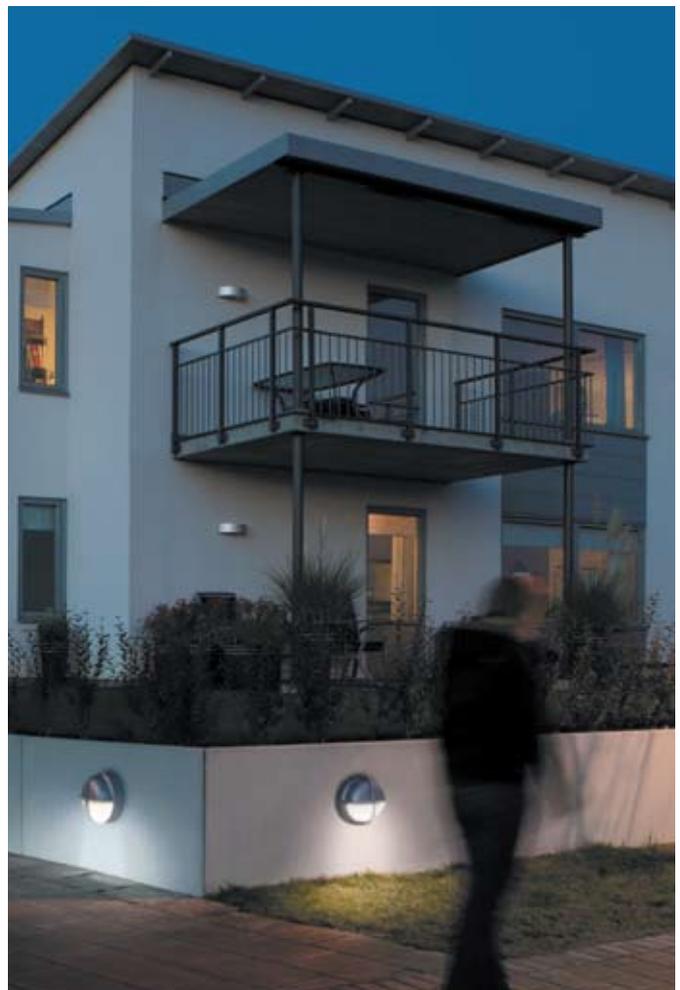
Jour*



Nuit*

*Échelle non-respectée, à des fins illustratives uniquement

Versions EyeKon disponibles avec cellule photoélectrique intégrée. Permet de faire des économies d'énergie en éteignant et allumant automatiquement les luminaires en fonction de l'éclairage naturel.





Applications

Installé en applique, en plafonnier ou sur borne, EyeKon couvre de nombreuses applications.

- Centres commerciaux et de distribution
- Ecoles et universités
- Hôpitaux
- Centres de sports et de loisirs
- Parkings
- Abords de bâtiments
- Entrées
- Eclairage d'agrément
- Jardins et parcs



< Version anthracite avec visière installée sur borne



Caractéristiques du produit



Taille 1, grille, anthracite



Taille 2, collerette, anthracite



Taille 2, visière, anthracite



Taille 1, grille, blanc



Taille 2, collerette, blanc



Taille 2, visière, blanc

Lampes

Taille 1

- ☑ Fluocompacte 9W TC-SEL (FSD), culot : 2G7
- ☑ Fluocompacte 18W TC-DEL (FSQ), culot : G24q-2
- ☑ Fluocompacte 26W TC-TEL (FSM), culot : GX24q-3
- ☑ Lodures métalliques 20W HIT-CE (MT), culot : G12

Taille 2

- ☑ Fluocompacte 28-55W TC-DDEL (FSS), culot : GR10
- ☑ Fluocompacte 42W TC-TEL (FSM), culot : GX24q-4
- ☑ Lodures métalliques 70W HIT-CE (MT), culot : G12

Matériaux / finitions

Corps et accessoires (collerette, grille et visière) : fonte d'aluminium
 Diffuseur : polycarbonate opale
 Réflecteur : aluminium
 Joints : caoutchouc mousse silicone extrudé
 Vis antivandale, clé Torx fournie avec chaque luminaire

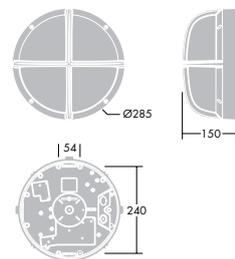
Installation/montage

Montage mural ou en plafonnier avec quatre points de fixation. Deux entrées de câble à l'arrière ou sur le côté. Deux trous de serrure permettent l'ajustement de l'horizontalité. Raccordement sur bornier 3 pôles type piano. Passage en coupure possible. Platine séparée fixée à l'aide de deux vis.

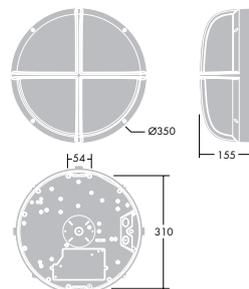
Normes

Conforme à la norme EN 60598
 ☑ Classe électrique I
 IK10
 Tenue au fil incandescent : 960°C
 ⚡⚡ IP65 ⚡⚡ CE

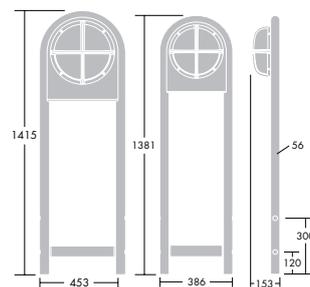
Pour tous renseignements complémentaires, consulter le microsite internet EyeKon www.thornlighting.com/eyeKon



Taille 1



Taille 2



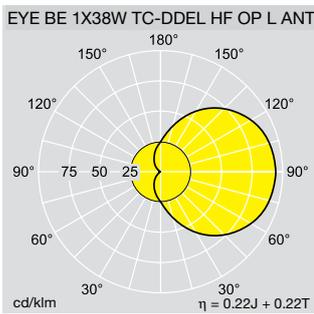
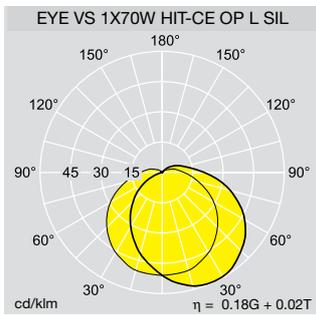
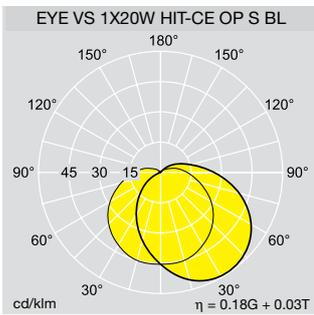
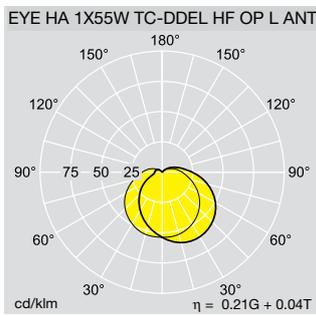
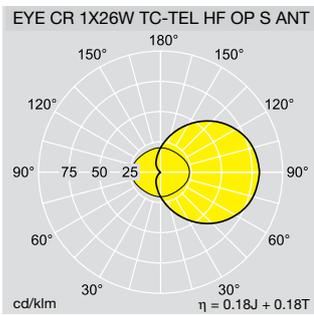
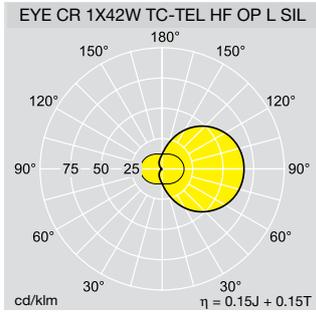
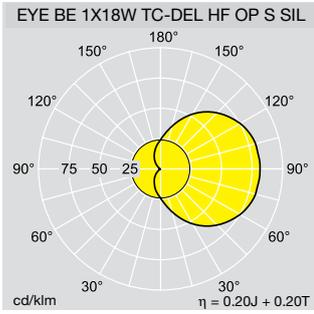
Grand modèle Petit modèle

< Version avec visière halo, anthracite

Références commerciales

Références commerciales Lampe à commander séparément

Désignation	ILCOS	Culot	Poids (kg)	Code	
				Anthracite	Blanc
Taille 1					
Collerette					
EYE BE 1X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,60	96206356	96207303
EYE BE 2X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,70	96206379	96207319
EYE BE 1X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	1,80	96206325	96207307
EYE BE 2X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	1,60	96207061	96207323
EYE BE 1X26W TC-TEL HF OP S	FSM	G(X)24q-3	1,70	96206340	96207315
EYE BE 1X20W HIT-CE HF OP S	MT	G12	1,90	96206392	96207311
Grille					
EYE CR 1X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,90	96206353	96207304
EYE CR 2X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,90	96206376	96207320
EYE CR 1X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	2,00	96206322	96207308
EYE CR 2X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	1,90	96206365	96207324
EYE CR 1X26W TC-TEL HF OP S	FSM	G(X)24q-3	2,00	96206337	96207316
EYE CR 1X20W HIT-CE HF OP S	MT	G12	2,10	96206389	96207312
Visière					
EYE VS 1X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,90	96206362	96207305
EYE VS 2X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,90	96206385	96207321
EYE VS 1X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	2,00	96206331	96207309
EYE VS 2X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	1,90	96206373	96207325
EYE VS 1X26W TC-TEL HF OP S	FSM	G(X)24q-3	2,00	96206347	96207317
EYE VS 1X20W HIT-CE HF OP S	MT	G12	2,10	96206398	96207313
Visière halo					
EYE HA 1X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,90	96206359	96207306
EYE HA 2X9W TC-SEL HF OP S	FSD	2G7	1,90	96206382	96207322
EYE HA 1X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	2,00	96206328	96207310
EYE HA 2X18W TC-DEL HF OP S	FSQ	G24q-2	1,90	96206370	96207326
EYE HA 1X26W TC-TEL HF OP S	FSM	G(X)24q-3	2,00	96206341	96207318
Taille 2					
Collerette					
EYE BE 1X28W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	3,20	96206476	96207327
EYE BE 1X38W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	2,40	96206548	96207331
EYE BE 1X42W TC-TEL HF OP L	FSM	GX24q-4	2,30	96206634	96207335
EYE BE 1X55W TC-DDEL HF OP L	FSS	GRY10q-3	2,30	96206658	96207339
EYE BE 1X70W HIT-CE HF OP L	MT	G12	2,60	96206668	96207343
Collerette - avec cellule photoélectrique intégrée					
EYE BE 1X28W TC-DDEL P HF OP L	FSS	GR10q	2,30	96206464	96207347
EYE BE 1X38W TC-DDEL P HF OP L	FSS	GR10q	2,40	96206536	96207348
EYE BE 1X42W TC-TEL P HF OP L	FSM	GX24q-4	2,30	96206608	96207349
EYE BE 1X55W TC-DDEL P HF OP L	FSS	GRY10q-3	2,30	96206646	96207350
EYE BE 1X70W HIT-CE P HF OP L	MT	G12	2,60	96206672	96207351
Grille					
EYE CR 1X28W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	3,40	96206473	96207328
EYE CR 1X38W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	2,60	96206545	96207332
EYE CR 1X42W TC-TEL HF OP L	FSM	GX24q-4	2,50	96206631	96207336
EYE CR 1X55W TC-DDEL HF OP L	FSS	GRY10q-3	2,50	96206655	96207340
EYE CR 1X70W HIT-CE HF OP L	MT	G12	2,80	96206680	96207344
Visière					
EYE VS 1X28W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	3,60	96206482	96207329
EYE VS 1X38W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	2,80	96206554	96207333
EYE VS 1X42W TC-TEL HF OP L	FSM	GX24q-4	2,70	96206640	96207337
EYE VS 1X55W TC-DDEL HF OP L	FSS	GRY10q-3	2,70	96206664	96207341
EYE VS 1X70W HIT-CE HF OP L	MT	G12	3,00	96206689	96207345
Visière avec halo					
EYE HA 1X28W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	3,60	96206479	96207330
EYE HA 1X38W TC-DDEL HF OP L	FSS	GR10q	2,80	96206551	96207334
EYE HA 1X42W TC-TEL HF OP L	FSM	GX24q-4	2,70	96206637	96207338
EYE HA 1X55W TC-DDEL HF OP L	FSS	GRY10q-3	2,70	96206661	96207342
EYE HA 1X70W HIT-CE HF OP L	MT	G12	3,00	96206685	96207346
Bornes					
EYE BOLLARD LARGE		Grand modèle		96207081	
EYE BOLLARD SMALL		Petit modèle		96207085	



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@thornlighting.com

Service Prescription/ Grands Comptes

Directeur : Pierre MARTIN
156 boulevard Haussmann
75379 PARIS CEDEX 08
Tél. : 01.49.53.62.28
Fax : 01.49.53.62.40
thorn.prescription@thornlighting.com

DOM-TOM

Antilles - Guyane

Directeur : Rémy RIFLE
Chemin de Dauphin
97129 Lamentin Guadeloupe
Tél. : 06.90.40.68.00
Fax : 05.90.25.38.88

Délégation Océan Indien

Richard LEONARD
Tél. : 06.93.70.11.84

BORDEAUX

Agence Commerciale

Directeur : Philippe VORAIN
Parc d'activité Technoclub - Bât D
Avenue de la Poterie
33174 GRADIGNAN CEDEX
Tél. : 05.56.75.57.00
Fax : 05.56.89.28.93
thorn.bordeaux@thornlighting.com

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

Stéphane VILETIER
Tél. : 05.59.77.05.28
Fax : 05.59.77.05.30

LILLE

Agence Commerciale

Directeur : Fabrice BARBIER
104 rue du Fort
59175 VENDEVILLE
Tél. : 03.20.62.16.62
Fax : 03.20.60.51.51
thorn.lille@thornlighting.com

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

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@thornlighting.com

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

Claude DESGRANGES
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

Ivan REYNAUD
Tél. : 04.72.47.33.32
Fax : 04.78.90.80.17

MARSEILLE

Agence Commerciale

Directeur : Jean-Luc ALLEMAND
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@thornlighting.com

Délégation de Montpellier

Bruno LEFEVERE
Tél. : 06.11.33.48.63
Fax : 04.67.69.51.68

Délégation d'Avignon

Frédéric BIANCHI
Tél. : 06.14.72.38.21
Fax : 04.90.78.11.57

Délégation de Nice

Virginie AMEINGUAL
Tél. : 06.61.38.51.24
Fax : 04.42.39.41.92

NANTES

Agence Commerciale

Directeur : Yannick SAINLEZ
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@thornlighting.com

Délégation d'Angers

Anne CHARRIER
Tél. : 06.07.21.88.49
Fax : 02.41.76.56.58

Délégation de Niort

Jérôme BOUTENEGRÉ
Tél. : 06.07.89.86.45
Fax : 05.49.28.21.54

Délégation de Rennes

Stéphane SORRE
Tél. : 06.11.85.57.49
Fax : 02.99.55.55.07

Délégation de Saint-Brieuc

Didier RICHARD
Tél. : 06.70.03.49.65
Fax : 02.96.76.78.39

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@thornlighting.com

Délégation de Tours

Patrick PERRAULT
Tél. : 06.80.36.32.81
Fax : 02.38.73.46.39

Délégation de Bourges

Claude BADOUX
Tél. : 06.80.57.55.68
Fax : 02.48.70.54.49

Délégation de Chartres

Damien ROUSSEAU
Tél. : 06.03.33.08.84
Fax : 02.37.33.06.76

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@thornlighting.com

Service Éclairage Public

Tél. : 01.49.90.13.25
Fax : 01.49.90.13.57
agenceparis.ep@thornlighting.com

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@thornlighting.com

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@thornlighting.com

Délégation de Lorraine

Stéphanie AUDINEL
Tél. : 06.77.02.36.64
Fax : 03.83.73.40.31
Romain RICHARD
Tél. : 06.77.02.36.67
Fax : 03.83.64.03.77

TOULOUSE

Agence Commerciale

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

Site Internet:

www.thornlighting.fr

Thorn Europhane - Société Anonyme au capital de 20 954 496,81 €
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° 455 (FR). Date de publication : 08/09

