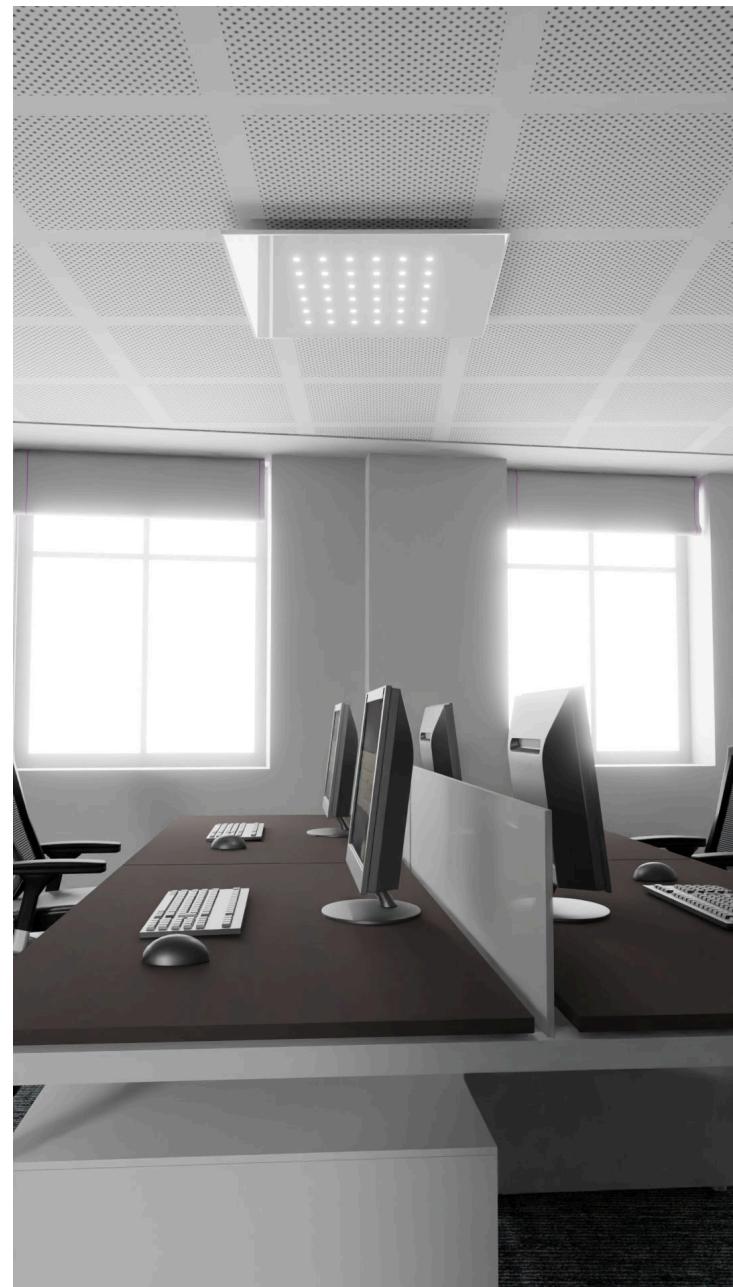




*Collection*  
**CASSIOPÉE**



▲  
**Diffuseur circulaire traditionnel  
position plafonnière**



▲  
**Diffuseur de soufflage CASSIOPÉE  
position plafonnière**



### La Collection CASSIOPÉE

La collection CASSIOPÉE propose quatre dimensions et deux finitions, chacune intégrant des composants rigoureusement sélectionnés pour assurer une qualité irréprochable, renforcée par une garantie de cinq ans.

CASSIOPÉE incarne l'équilibre parfait entre design contemporain, confort et performance technique, répondant aux exigences des environnements modernes et raffinés. Qu'il s'agisse de diffusion ou de reprise d'air pour les systèmes gainables, l'intégration d'un éclairage LED haut de gamme s'inscrit dans un cadre élégant, offrant une solution harmonieuse et discrète adaptée à chaque espace.

### Avantages techniques et esthétiques :

- **Deux finitions au choix : blanche ou noire** pour une esthétique personnalisée et élégante.
- **Cadre périmétral en aluminium**, ajoutant une touche d'élégance distinctive sur chaque modèle.
- **Quatre dimensions disponibles** adaptées aussi bien au soufflage qu'à la reprise, offrant une flexibilité d'installation dans tous les espaces.
- **Installation polyvalente** : possibilité de montage mural ou plafonnier, selon les besoins du projet.
- **Fabrication artisanale en France** : assemblage à la main garantissant la qualité et le savoir-faire

### Éclairage LED avancé :



- **Entre 24 et 36 LED** selon le modèle, dimmable avec un variateur, délivrant un flux lumineux de 3600 lumens, pour une ambiance lumineuse optimale.
- **Température de couleur de 4 000° K** : idéale pour un éclairage accueillant et confortable.
- **Alimentation performante** : AC/DC 40W, IP20, tension d'entrée 198-264 VAC, et sortie 25-42V, compatible DALI2 PUSH, pour une intégration domotique facilitée.

La collection CASSIOPÉE offre à vos clients une expérience inédite : l'éclairage et la diffusion d'air s'allient avec une élégance remarquable, sublimant chaque espace par une harmonie parfaite entre innovation technique et design raffiné.

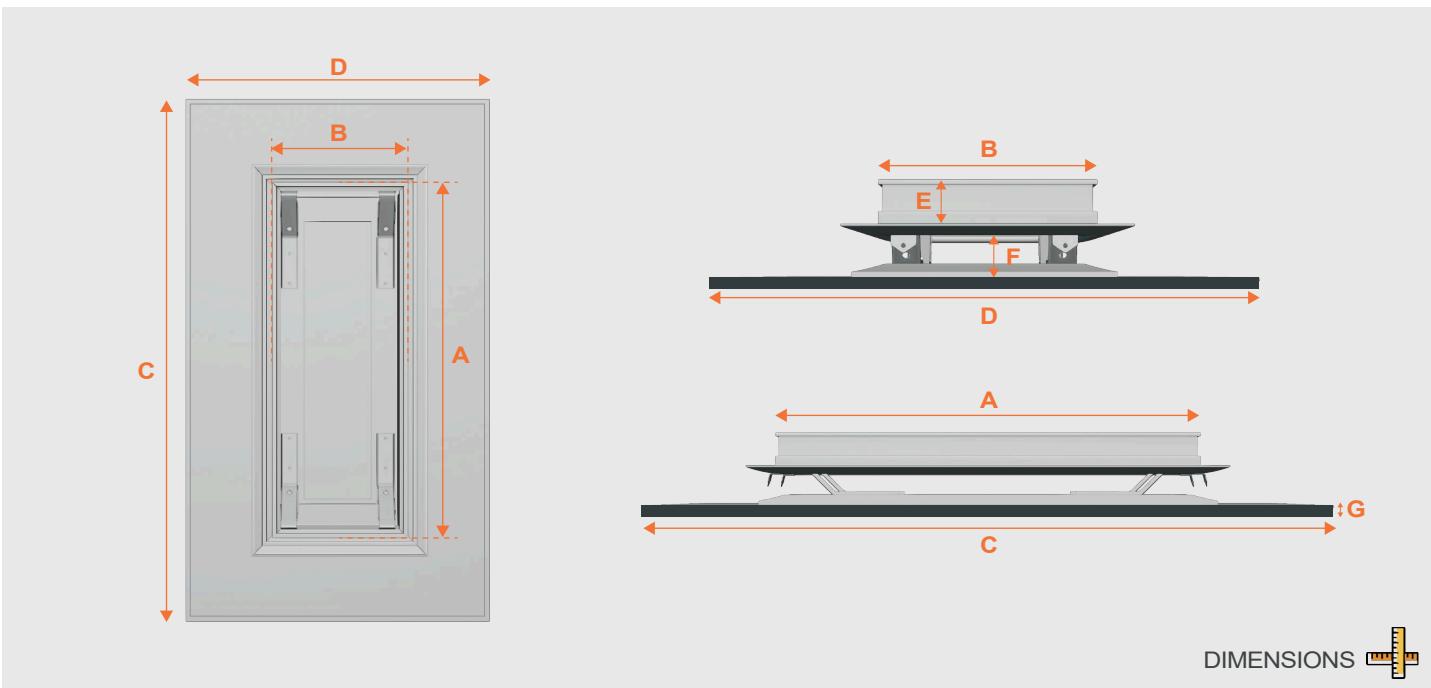
Chaque installation devient ainsi un véritable atout esthétique et fonctionnel pour les projets les plus exigeants.



### CASSIOPÉE

Diffuseurs de soufflage d'air décoratifs avec enjoliveur à LED

- 4 Dimensions disponibles
- 2 Finitions possibles ( Blanc ou Noir )
- Système de fixation rapide par clips inox
- Enjoliveur à LED ( 24 ou 36 LED selon les dimensions )
- Livrés avec pontets + filin de sécurité

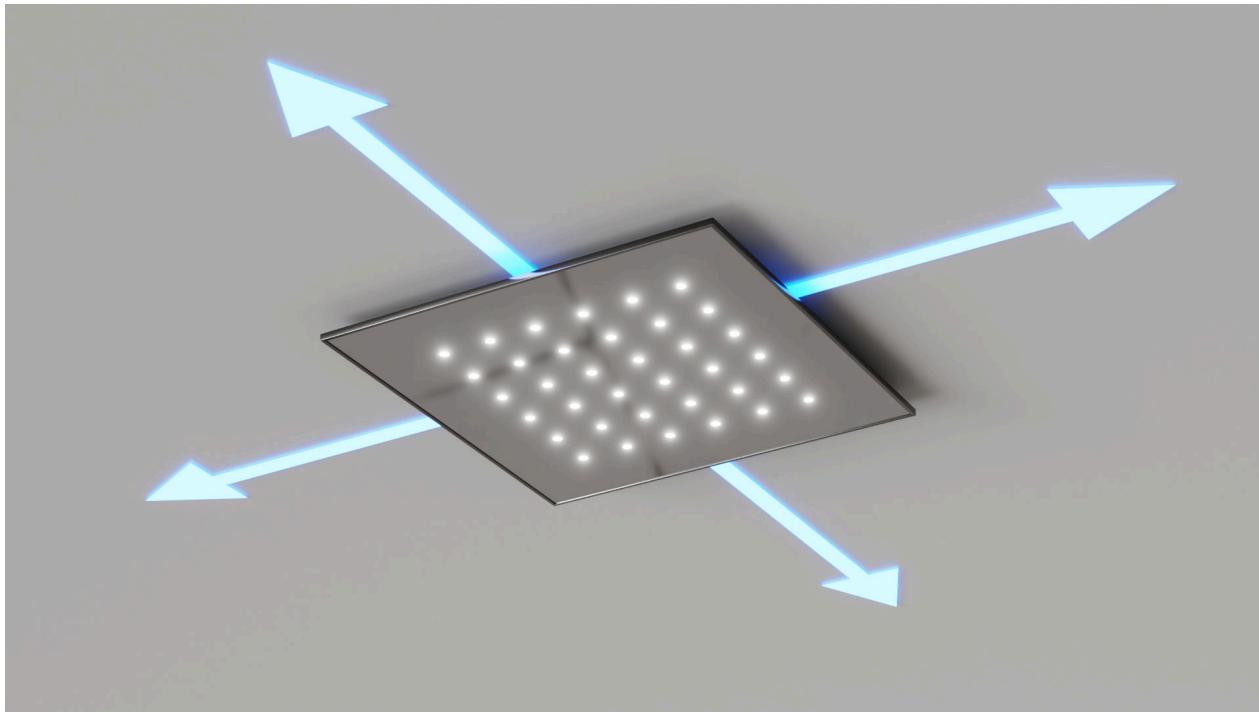


Référence	Débit min (m³/h)	Débit max (m³/h)	Dimensions A-B-C-D-E-F-G (mm)	Poids ( g )
DIF 400x200 CASSIOPEE BLANC	300	500	392 x 188 x 600 x 350 x 45 x 38 x 15	6056
DIF 400x200 CASSIOPEE NOIR	300	500	392 x 188 x 600 x 350 x 45 x 38 x 15	6056
DIF 500x400 CASSIOPEE BLANC	600	1200	490 x 385 x 700 x 600 x 45 x 38 x 15	7308
DIF 500x400 CASSIOPEE NOIR	600	1200	490 x 385 x 700 x 600 x 45 x 38 x 15	7308
DIF 600x400 CASSIOPEE BLANC	900	1800	588 x 385 x 800 x 600 x 45 x 38 x 15	8200
DIF 600x400 CASSIOPEE NOIR	900	1800	588 x 385 x 800 x 600 x 45 x 38 x 15	8200
DIF 600x600 CASSIOPEE BLANC	1200	2100	552 x 552 x 760 x 760 x 45 x 38 x 15	9706
DIF 600x600 CASSIOPEE NOIR	1200	2100	552 x 552 x 760 x 760 x 45 x 38 x 15	9706

Dalle lumineuse à LED blanches de 600x600 mm CASSIOPEE ( Attention : Il ne s'agit pas d'un diffuseur/collecteur )

Référence	Nombre de LED	Flux lumineux ( lumen )	Dimensions D-E (mm)
PAN 600x600 CASSIOPEE BLANC	24	3600	600 x 600
PAN 600x600 CASSIOPEE NOIR	24	3600	600 x 600

## DIFFUSEURS CASSIOPÉE - CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES



CONFORTDÉCO

Référence	QV ( m³/h )										
	400	500	700	900	1200	1500	1800	2100			
DIF 400x200 CASSIOPEE BLANC	5,5 20	2,4 3,8	6,8 22	2,9 5,7	9,7 26	4,2 10	13 32	5,4 17			
DIF 400x200 CASSIOPEE NOIR	5,5 20	2,4 3,8	6,8 22	2,9 5,7	9,7 26	4,2 10	13 32	5,4 17			
DIF 500x400 CASSIOPEE BLANC				4,4 11	2,1 2,4	6,6 19	3,3 6,0	9,0 24	3,8 10		
DIF 500x400 CASSIOPEE NOIR				4,4 11	2,1 2,4	6,6 19	3,3 6,0	9,0 24	3,8 10		
DIF 600x400 CASSIOPEE BLANC					5,2 11	2,5 3,8	7,9 17	3,0 6,0	10,5 22	3,5 10,5	
DIF 600x400 CASSIOPEE NOIR					5,2 11	2,5 3,8	7,9 17	3,0 6,0	10,5 22	3,5 10,5	
DIF 600x600 CASSIOPEE BLANC						5,0 10	2,3 3,5	7,7 18	2,9 5,9	10 24	3,5 9,9
DIF 600x600 CASSIOPEE NOIR						5,0 10	2,3 3,5	7,7 18	2,9 5,9	10 24	3,5 9,9

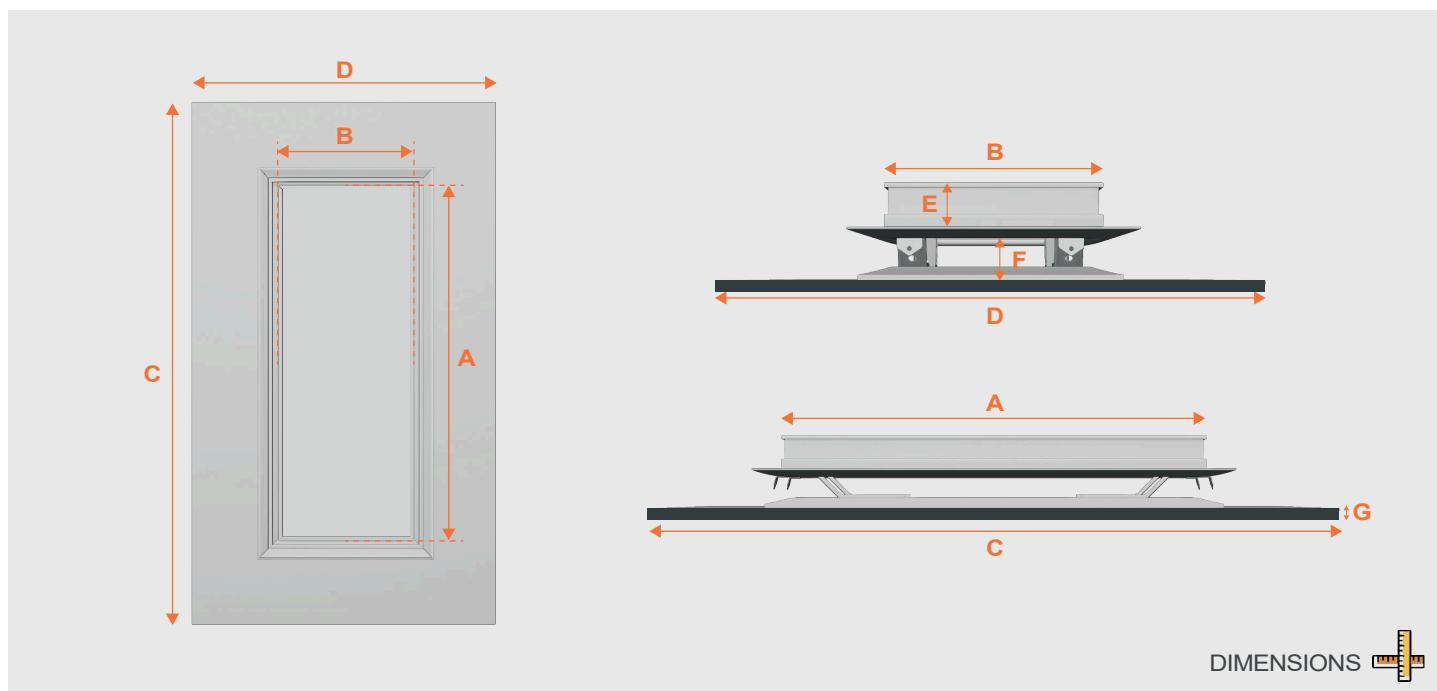
QV : débit d'air ( m³/h )	Portée ( m )	Vitesse ( m/s )	Niveau sonore ( dBA )	Pression ( Pascals )
---------------------------	--------------	-----------------	-----------------------	----------------------



### CASSIOPÉE

Collecteurs de reprise d'air décoratifs avec enjoliveur à LED

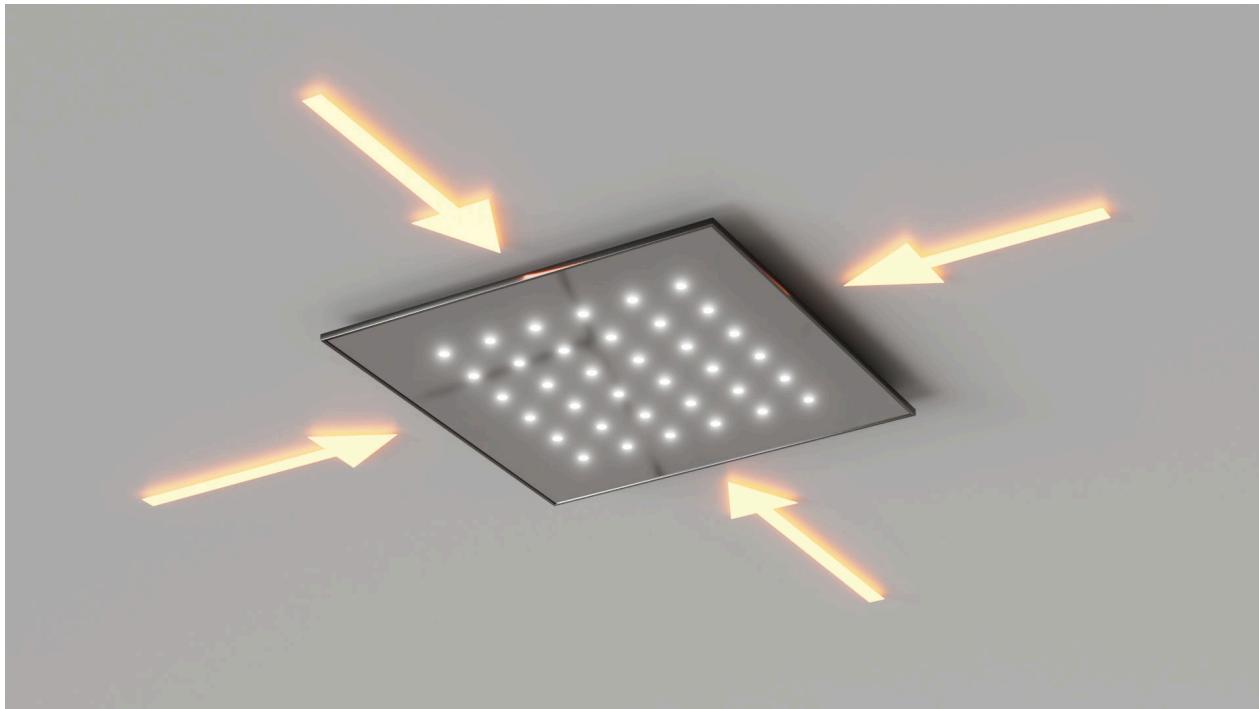
- 4 Dimensions disponibles
- 2 Finitions possibles ( Blanc ou Noir )
- Filtre directement intégré
- Système de fixation rapide par clips inox
- Enjoliveur à LED ( 24 ou 36 LED selon les dimensions )
- Livrés avec pontets + filin de sécurité



DIMENSIONS

Référence	Débit min (m³/h)	Débit max (m³/h)	Dimensions A-B-C-D-E-F-G (mm)	Poids ( g )
COL 400x200 CASSIOPEE BLANC	300	500	392 x 188 x 600 x 350 x 45 x 38 x 15	6090
COL 400x200 CASSIOPEE NOIR	300	500	392 x 188 x 600 x 350 x 45 x 38 x 15	6090
COL 500x400 CASSIOPEE BLANC	600	1200	490 x 385 x 700 x 600 x 45 x 38 x 15	7340
COL 500x400 CASSIOPEE NOIR	600	1200	490 x 385 x 700 x 600 x 45 x 38 x 15	7340
COL 600x400 CASSIOPEE BLANC	900	1800	588 x 385 x 800 x 600 x 45 x 38 x 15	8230
COL 600x400 CASSIOPEE NOIR	900	1800	588 x 385 x 800 x 600 x 45 x 38 x 15	8230
COL 600x600 CASSIOPEE BLANC	1200	2100	552 x 552 x 760 x 760 x 45 x 38 x 15	9740
COL 600x600 CASSIOPEE NOIR	1200	2100	552 x 552 x 760 x 760 x 45 x 38 x 15	9740

## COLLECTEURS CASSIOPÉE - CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES



CONFORTDÉCO

Référence	QV ( m³/h )								
	300	400	500	700	900	1200	1500	1800	2100
COL 400x200 CASSIOPEE BLANC	13 1,9 7,8	17 2,3 10	20 2,6 15	25 3,7 24					
COL 400x200 CASSIOPEE NOIR	13 1,9 7,8	17 2,3 10	20 2,6 15	25 3,7 24					
COL 500x400 CASSIOPEE BLANC			9,0 1,2 4,0	11 1,6 5,0	15 2,0 6,0	19 2,3 12			
COL 500x400 CASSIOPEE NOIR			9,0 1,2 4,0	11 1,6 5,0	15 2,0 6,0	19 2,3 12			
COL 600x400 CASSIOPEE BLANC				7,0 1,0 3,5	10 1,4 5,0	11 1,9 7,0	15 2,2 10	19 2,3 15	
COL 600x400 CASSIOPEE NOIR				7,0 1,0 3,5	10 1,4 5,0	11 1,9 7,0	15 2,2 10	19 2,3 15	
COL 600x600 CASSIOPEE BLANC					8,0 1,0 3,0	10 1,2 4,0	13 1,4 7,0	17 2,0 11	22 2,4 15
COL 600x600 CASSIOPEE NOIR					8,0 1,0 3,0	10 1,2 4,0	13 1,4 7,0	17 2,0 11	22 2,4 15

QV : débit d'air ( m³/h )	Vitesse ( m/s )	Niveau sonore ( dBA )	Pression ( Pascals )
---------------------------	-----------------	-----------------------	----------------------

## CASSIOPÉE - PLÉNUMS DE SOUFFLAGE COMPATIBLES



Références Diffuseurs REFLET	Références Plénuns Compatibles ( à retrouver à partir de P.142 )
DIF 400x200 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PLRACI/AR 400x200 PLSACI 400x200
DIF 500x400 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PM 500x400 - PLC 500x400 PLACI/AR/ISO 500x400 - PLACI/LAT/ISO 500x400
DIF 600x400 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PM 600x400 - PLC 600x400 PLACI/AR/ISO 600x400 - PLACI/LAT/ISO 600x400
DIF 600x600 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PM 600x600 - PLC 600x600 PLACI/AR/ISO 600x600 - PLACI/LAT/ISO 600x600

## CASSIOPÉE - PLÉNUMS DE REPRISE COMPATIBLES



Références Diffuseurs REFLET	Références Plénuns Compatibles ( à retrouver à partir de P.142 )
COL 400x200 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PLRACI/AR 400x200 PLSACI 400x200
COL 500x400 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PM 500x400 - PLC 500x400 PLRACI/AR 500x400 - PLRACI/LAT 500x400 PLACI/AR/ISO 500x400 - PLACI/LAT/ISO 500x400
COL 600x400 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PM 600x400 - PLC 600x400 PLRACI/AR 600x400 - PLRACI/LAT 600x400 PLACI/AR/ISO 600x400 - PLACI/LAT/ISO 600x400
COL 600x600 CASSIOPEE BLANC/NOIR	PM 600x600 - PLC 600x600 PLRACI/AR 600x600 - PLRACI/LAT 600x600 PLACI/AR/ISO 600x600 - PLACI/LAT/ISO 600x600



**NB :** Retrouvez l'ensemble de notre gamme de plénuns de grilles compatibles p.142 à 177



CONFORTDÉCO



