

TUCAN

Numéro d'article : 065866

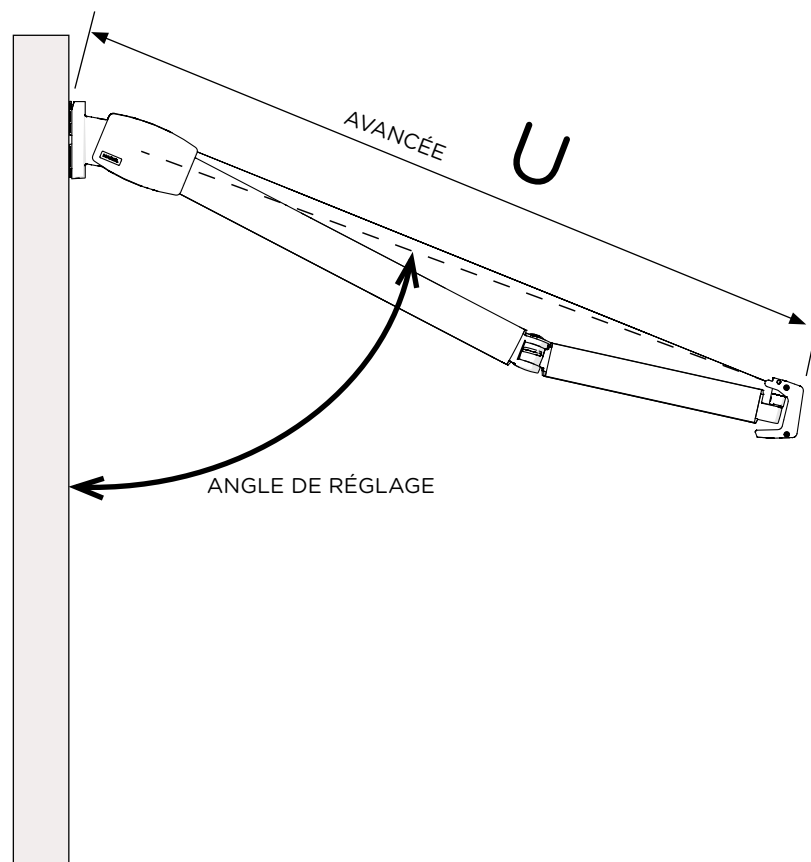
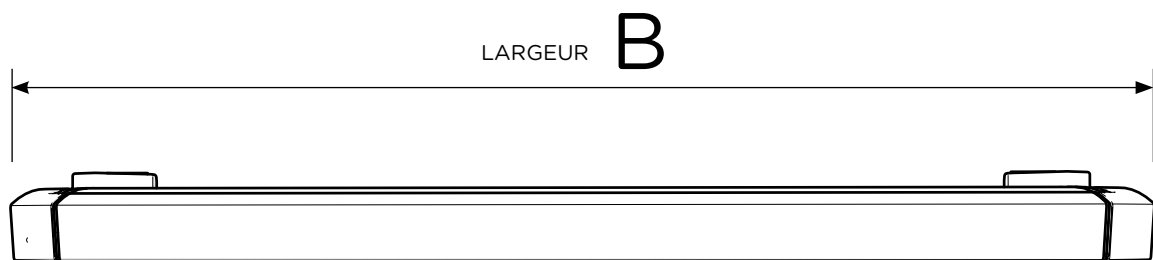
TABLE DES MATIÈRES

1. Généralités	3
2. Types de montage	4
3. Les profils et composants	6
4. Dimensions minimales et maximales	9
5. Poids	9
6. Commande	9
7. En option	10
8. Toiles	11
9. Mesurage et montage	11
10. Accessoires	13
11. Livraison	13
12. Utilisation et entretien	13
13. Sécurité	13
14. Bon de commande	13
15. Dessins techniques	14
16. Dimensions	17

FICHE TECHNIQUE TUCAN

1. GÉNÉRALITÉS

- TUCAN est un store banne coffre à bras articulés.
- L'ensemble est constitué d'un caisson, d'une barre de charge et d'un axe d'enroulement qui, avec les bras articulés, sont montés entre et sur les consoles latérales.
- Les consoles sont l'élément central du système et servent à la fois à la fixation du store banne contre le mur et au réglage de l'angle d'inclinaison.
- Store banne avec caisson complet et tube de sortie complet.
- En option sans caisson.
- Couleur des pièces et profils en aluminium : en standard dans la couleur de structure choisie (voir le nuancier).



COMMANDE ÉLECTRIQUE



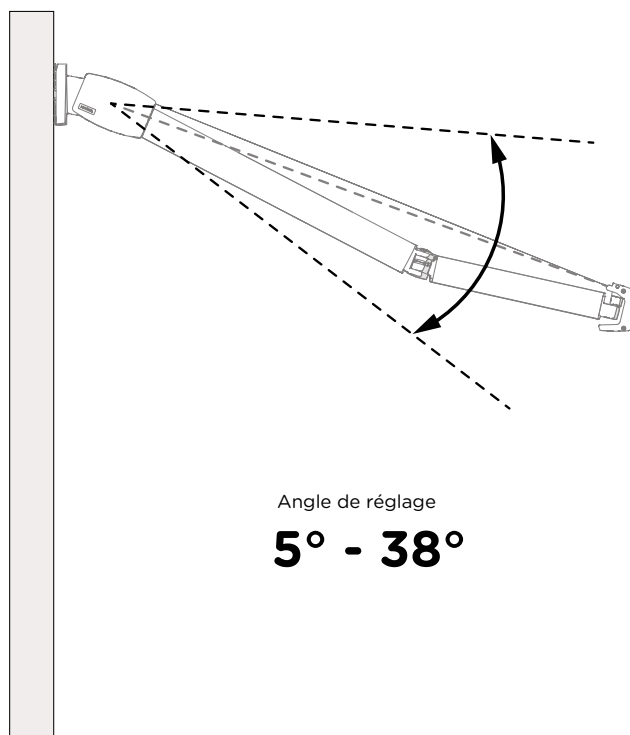
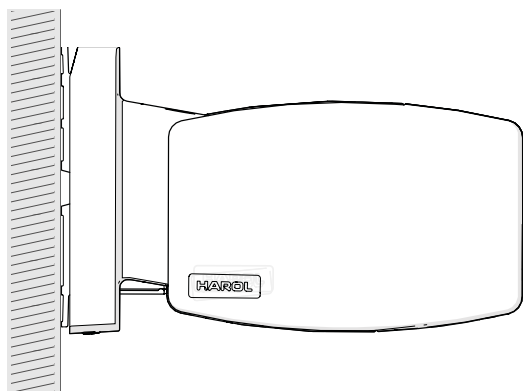
COMMANDE MANUELLE



2. TYPES DE MONTAGE

TYPE 1

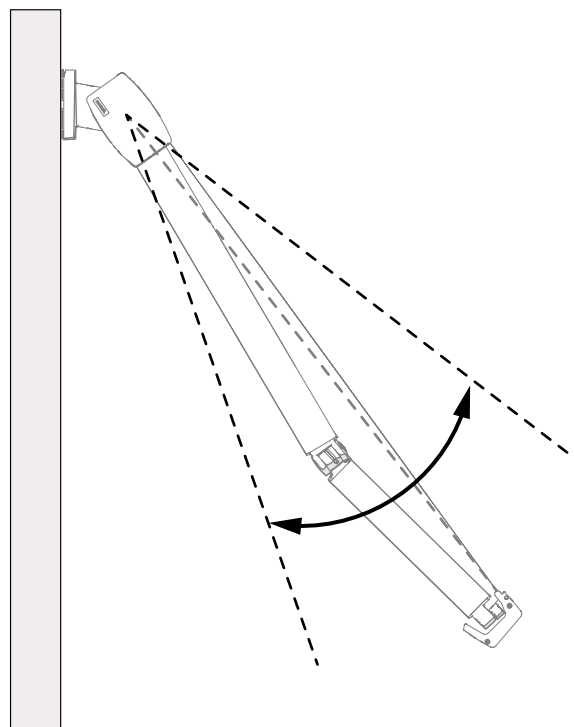
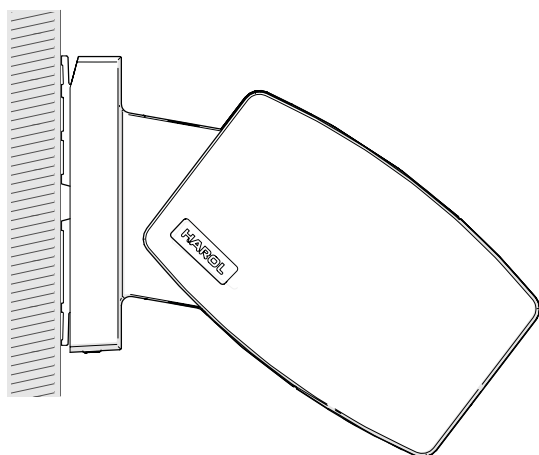
MONTAGE MURAL



Angle de réglage
5° - 38°

TYPE 2

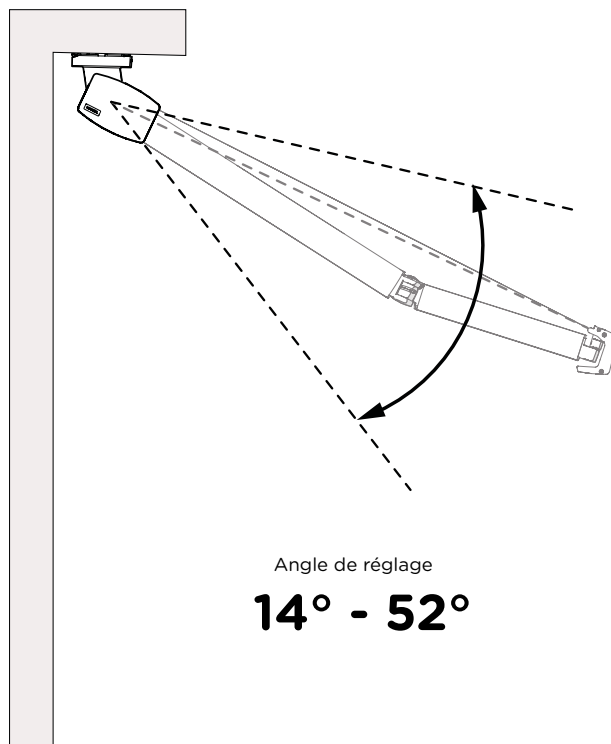
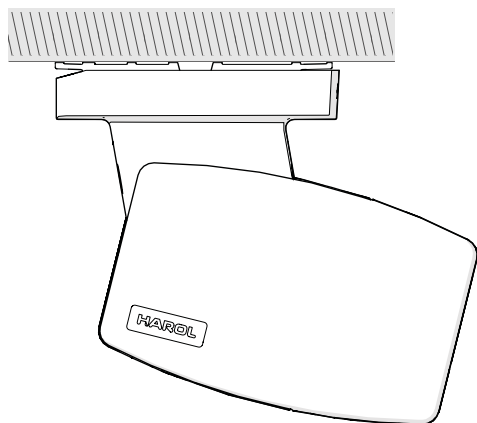
MONTAGE MURAL



Angle de réglage
38° - 76°

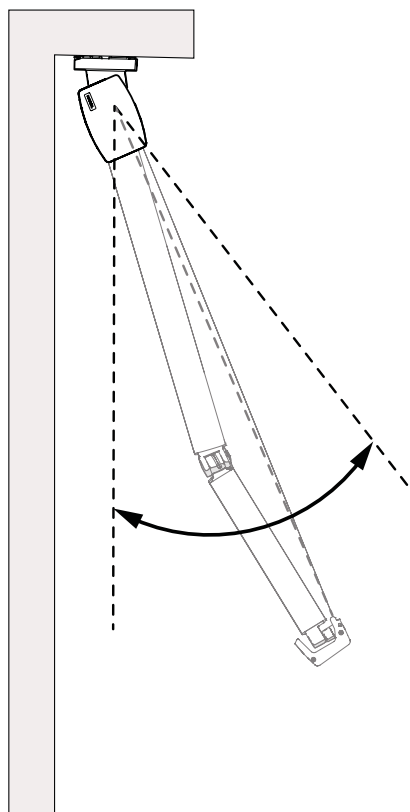
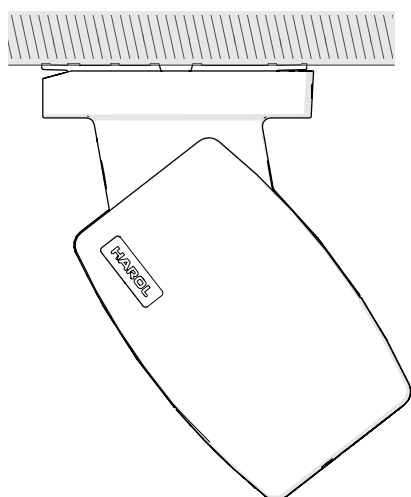
TYPE 3

MONTAGE AU PLAFOND



TYPE 4

MONTAGE AU PLAFOND



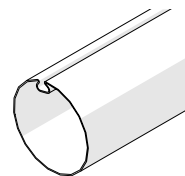
3. LES PROFILS ET COMPOSANTS

3.1. L'axe d'enroulement

Matière : tube rond soudé en acier galvanisé Sendzimir.

– Fonction :

- Enroulement et déroulement de la toile.
- Pourvu d'une rainure pour la fixation de la toile.
- Diamètre : Ø78 x 1 mm.



3.2. Le profil clip-on/clip-off

– Matière : profil à clipser en PVC extrudé.

– Fonction :

- Fixation sans vis de la toile sur l'axe d'enroulement.
- Permet de monter et démonter la toile rapidement et facilement.

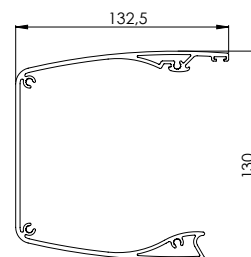


3.3. Le caisson

Matière : aluminium extrudé thermolaqué.

– Fonction :

- Recouvre la toile sur toute la largeur, au-dessus ou tout autour.
- Pourvu à l'avant d'une bande de glissement en plastique qui protège la toile.



3.4. La barre de charge

– Matière : aluminium extrudé thermolaqué.

– Fonction :

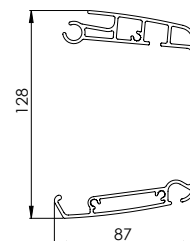
- Fermeture de l'avant du store banne.
- Avec :

En haut :

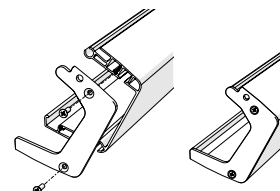
- Une rainure pour la fixation de la toile.
- Une rainure pour la fixation des bras.

En bas :

- Une rainure pour la fixation d'un lambrequin.

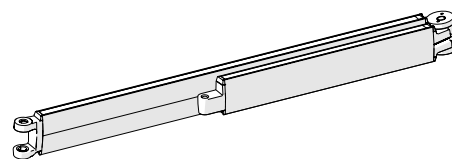


Aux extrémités, la barre est fermée par des embouts en aluminium : (laqués dans la même couleur que la barre de charge).



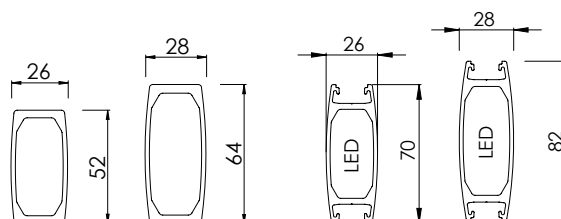
3.5. Les bras articulés

- Servent de jonction entre le caisson et la barre de charge.
- Disponibles dans les avancées suivantes : 1 500, 2 000, 2 500, 3 000 et 3 500 mm.
- Jusqu'à la largeur maximale de 6 000 mm, on utilise 2 bras.
- Disponibles avec un éclairage LED intégré (en option).



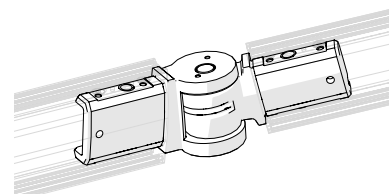
3.6. Les profils des bras :

– Matière : aluminium extrudé thermolaqué.



3.7. Les charnières:

- Matière : alliage d'aluminium moulé.
- Charnières sur paliers lisses en bronze fritté avec revêtement PTFE.
- Les parties les plus sollicitées sont traitées thermiquement.



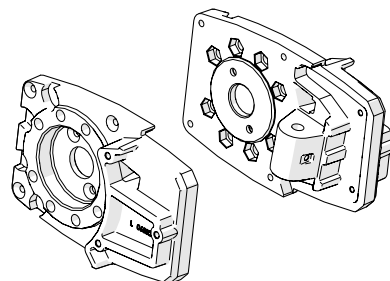
3.8. Les ressorts et les câbles en acier :

- Matière : acier de haute qualité préalablement galvanisé.
- Le diamètre des câbles est proportionnel aux forces auxquelles ils sont soumis.
- La force des deux ressorts est répartie sur deux câbles en acier :
 - Répartition des forces.
 - Augmentation considérable de la longévité du système.

3.9. Les consoles latérales

Matière : aluminium moulé thermolaqué.

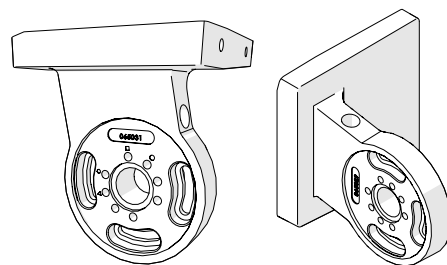
- Fonction :
 - Fermeture latérale du store banne.
 - Les deux bras articulés sont fixés directement sur les consoles latérales.
 - Elles sont dotées d'un entonnoir d'entrée en plastique, en forme de coin, qui guide la barre de charge.
 - Plusieurs trous sont prévus pour choisir l'inclinaison (approximative) du store banne.



3.10. La console murale/de plafond

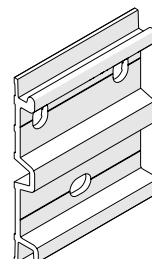
Matière : aluminium moulé thermolaqué.

- Fonction :
 - Forment la jonction entre les consoles latérales et les supports de montage.
 - Le store banne peut être monté contre le mur ou contre le plafond, en fonction de la position de la console murale/de plafond sur la console latérale. *(C'est pourquoi il faut toujours spécifier le type de montage.)*



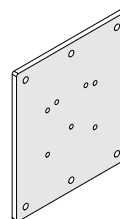
3.11. Le support de montage

- Matière : aluminium extrudé thermolaqué.
- Fonction :
 - Montage contre un mur ou contre un plafond.
 - Largeur : 120 mm.
 - Trois trous oblongs sont prévus pour le montage sur la surface de montage et une rainure est prévue pour la fixation avec les consoles murales/de plafond.



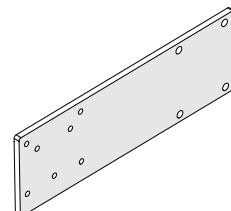
3.12. Plaque arrière console murale : (en option A1654)

- Pour un montage normal contre un mur.
- Matière : aluminium thermolaqué.
- Largeur : 300 mm, avec six trous de fixation pour M12.
- Épaisseur : 12 mm



3.13. Plaque latérale console murale : (en option A2746)

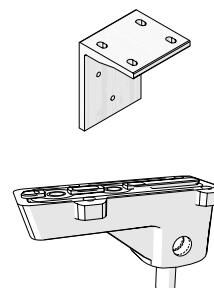
- Les plaques latérales sont recommandées lorsqu'un store banne doit être monté près d'un coin ou à l'extrémité d'un mur. Grâce à la large plaque latérale, le store banne peut tout de même être ancré sur un support solide, par exemple le mur intérieur.
- Matière : aluminium thermolaqué.
- Largeur : 520 mm, avec quatre trous de fixation pour M12.
- Épaisseur : 12 mm



3.14. Console de plafond : (en option A2743)

3.15. La fixation de la barre de charge

- Matière : aluminium moulé thermolaqué.
- Fonction :
 - Réglage de la barre de charge dans la bonne position, de manière à ce qu'elle ferme toujours correctement le store banne.



FICHE TECHNIQUE TUCAN

3.16. Le réglage de l'inclinaison

- Fonction : permet le réglage précis de l'inclinaison du store banne.
 - Réglage d'inclinaison aisé.
 - Le store banne s'articule dans sa totalité.
 - Pas de réglage ultérieur nécessaire de la barre de charge.
- Assure le verrouillage contre le soulèvement par le vent et l'affaissement des bras.
- L'inclinaison se règle entre 0° et 90° selon le type de montage.
- L'inclinaison se règle par le bas en cas de montage mural et par l'avant en cas de montage au plafond.

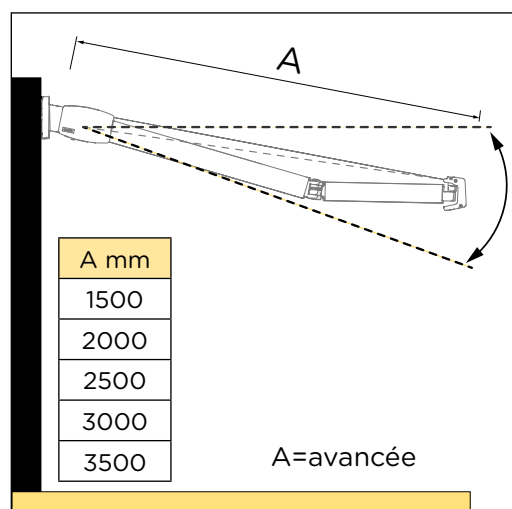
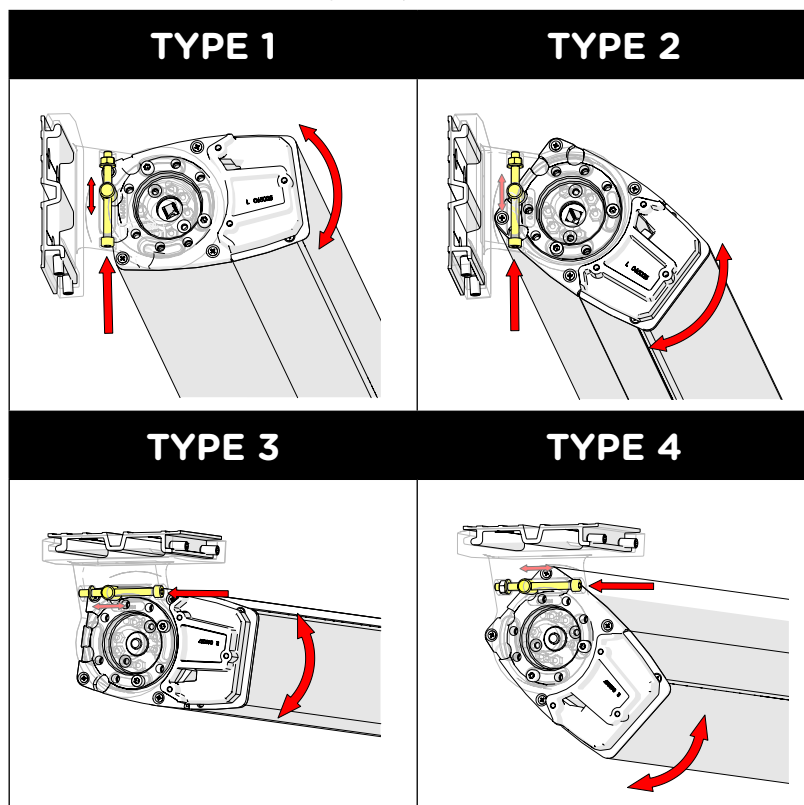


Tableau 1: Angle d'inclinaison par type de montage

Type de montage	Angle d'inclinaison (en °)
1	5 - 38
2	38 - 76
3	14 - 52
4	52 - 90

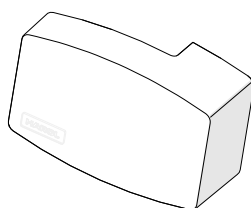
Tableau 2: Angle d'inclinaison en fonction de l'avancée (valeurs approximatives)

Type de montage	Angle d'inclinaison (en °)	Avancée				
		1500	2000	2500	3000	3500
1	0	0	0	0	0	0
	38	995	1300	1610	1915	2223
2	38	995	1300	1610	1915	2223
	76	1525	2010	2495	2980	3465
3	14	435	555	675	795	915
	52	1250	1645	2040	2435	2830
4	52	1250	1645	2040	2435	2830
	90	1570	2070	2570	3070	3570

3.17. Les embouts des consoles latérales

Matière : aluminium moulé thermolaqué.

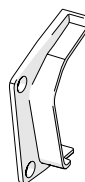
- Fonction :
 - Finition latérale des consoles latérales.
- En cas de commande motorisée : un embout des deux côtés du caisson.
- En cas de commande par manivelle : un embout des deux côtés pour recouvrir le mécanisme à treuil et pour la symétrie du store banne.



3.18. Entonnoir de la barre de charge

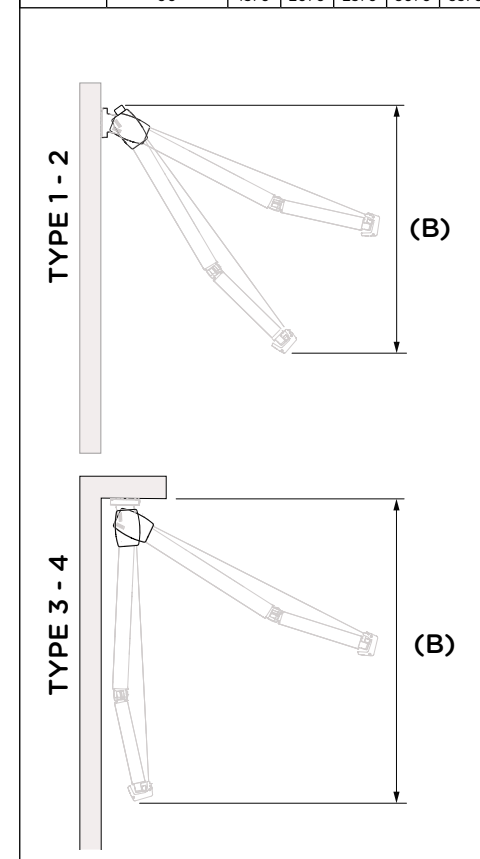
Matière : plastique moulé.

- Fonction :
 - Grâce à sa forme en coin, veille à ce que la barre de charge entrante ferme toujours le caisson de la même manière.



3.19. Matériel de fixation

Les stores bannes à bras articulés exercent une très grande force sur la surface de montage. C'est pourquoi il est recommandé de fixer le store banne avec des chevilles chimiques (p. ex. Hilti, Würth...) ou d'autres éléments de fixation adaptés.



FICHE TECHNIQUE TUCAN

4. DIMENSIONS MINIMALES ET MAXIMALES

LARGEUR

- Maximum 6,0 m en 1 pièce avec 2 bras.
- Ne peut pas être accouplé.

- Minimum (avancée + 580 mm)

AVANCÉE / mm	MOTEUR Largeur min. /mm	MANIVELLE Largeur min. / mm
1500	2080	2080
2000	2580	2580
2500	3080	3080
3000	3580	3580
3500	4080	4080

AVANCÉE

- Maximum 3,5 m
- Minimum 1,5 m

5. POIDS

- Poids approximatif : ± 11 kg par mètre (largeur).

6. COMMANDE

ÉLECTRIQUE

STANDARD	EN OPTION
- Le moteur standard est le moteur Sunea io, sans boutons-poussoirs et commandé par un émetteur io. • Émetteur io. • Longueur de câble 5 m.	- Sans émetteur mural io. - Longueur de câble 10 m au lieu de 5 m. - autres types de moteurs : Orea WT - LT.

Type Prod.	TYPE DE MOTEUR	OPTION	Supplément	LONGUEURS DE CÂBLE		
				3M	5M	10M
TUCAN	SUNEA io	Standard	-	-	S	X
	OREA WT	A2619	Prix réduit	S	X	X
	LT*	A1546	Prix réduit	S	X	X

S : Standard X : Option

* : Sans caisson.

Remarque : les positions haute et basse du moteur sont déjà réglées en usine.

- Moteur avec commande manuelle de secours non disponible.
- Pour les commandes groupées et l'automatisation : voir le catalogue domotique Harol.

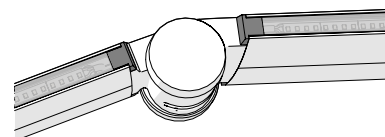
COMMANDE À MANIVELLE

STANDARD	EN OPTION
- Mécanisme avec vis sans fin, autofreinant. - Avec un rapport de transmission de 7:1. - manivelle avec œillet : longueur 1 600 mm. - Largeur maximale : 6 000 mm.	- Manivelle plus longue. • Renvoi d'angle à engrenages coniques non disponible.

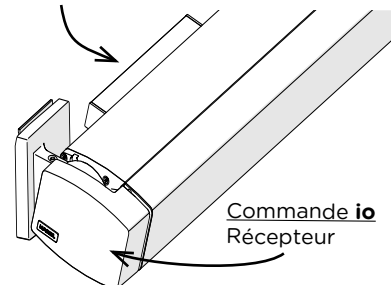
7. EN OPTION

7.1. Éclairage LED dans les bras

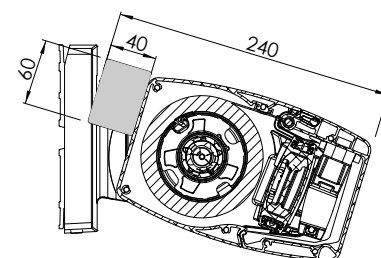
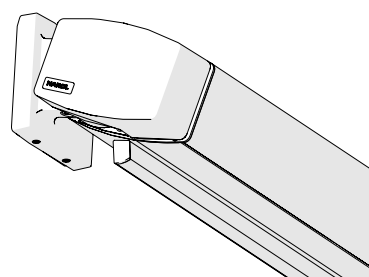
- En option
- L'éclairage est composé d'un profilé LED, d'une bande LED, d'une alimentation (230 V CA - 24 V CC) et éventuellement d'un récepteur.
- La bande LED est collée dans les profils des bras.
- L'alimentation est posée sur la plaque, derrière l'embout.
- Le récepteur io se trouve sur le caisson.
- L'éclairage peut être un peu moins puissant aux deux extrémités des profils de bras selon la longueur à laquelle la bande LED a été coupée.
- La bande LED fonctionne sur du 24 V, 9,6 W/m.
- L'éclairage est conçu comme un éclairage d'ambiance. Couleur des LED : blanc chaud (600 lumens/m - 3 000 K).



Commande io
Alimentation



Commande io
Récepteur



7.2. Éclairage LED sous le caisson

- En option
- L'éclairage se compose d'un profilé LED, d'une bande LED, d'une alimentation (230 V CA - 24 V CC) et éventuellement d'un récepteur.
- La bande LED est collée dans le profilé LED.
- L'alimentation et le récepteur io sont insérés dans un tube rectangulaire de 60 x 40 mm à l'arrière du store banné.
- Si l'on souhaite des LED dans les bras et dans le caisson, deux tubes rectangulaires sont prévus ; ils sont toujours placés à l'extrême gauche et à l'extrême droite derrière le store banné.
- Le profilé LED est encliqueté sur les fixations de montage adaptées. L'éclairage peut être utilisé lorsque le store banné est ouvert ou fermé.
- La bande LED est toujours prévue sur toute la largeur du store banné.
- Les deux extrémités peuvent être légèrement moins éclairées, en fonction de la longueur de coupe de la bande LED.
- La bande LED fonctionne à 24 V, 9,6 W/m.
- L'éclairage est destiné à créer une ambiance. Couleur des LED : blanc (600 lumens/m - 3 000 K).

Commande :

- Il existe 2 possibilités pour la commande de l'éclairage LED (alimentation et récepteur intégrés dans le store banné) :

1. Commande io avec réglage d'intensité

L'éclairage ne peut pas être commandé avec les commandes Smoove io.

2. Sans récepteur

Un câble d'alimentation est prévu pour le raccordement à un bouton de commande.

- La télécommande n'est pas comprise avec l'éclairage LED.
- Câble électrique de 3 mètres.

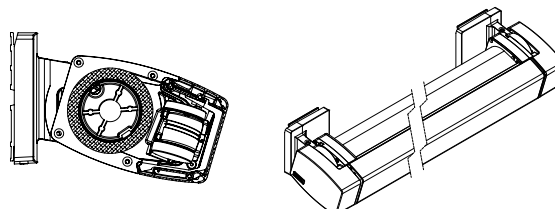
7.3. Supports muraux surélevés par paire (en option)

- Matière : aluminium extrudé thermolaqué.
- Fonction : montage du store banné à bras articulés sur des murs moins solides.
- Disponibles en deux longueurs :
L = 500 mm (A1200)
L = 750 mm (A1900)

Attention : utiliser tous les trous de vis (pour une force d'arrachement aussi faible que possible).

7.4. Caisson ouvert

- Le caisson n'est pas prévu. La toile n'est pas protégée.
- Éclairage LED avec commande io à variateur non disponible.



8. TOILES

ACRYLIQUE

- Composition : Fibres acryliques colorées dans la masse.
- Couleur : couleurs fantaisie et unies selon le livret de collection.
- Poids : $\pm 290-300 \text{ g/m}^2$.
- Épaisseur : $\pm 0,5 \text{ mm}$.
- Confection :
 - Lés verticaux de 1 200 mm.
 - Ourlets latéraux de 50 mm.
 - Double piqûre avec fil polyester.
- Traitement imputrescible, anti-moisissures et anti-salissures.

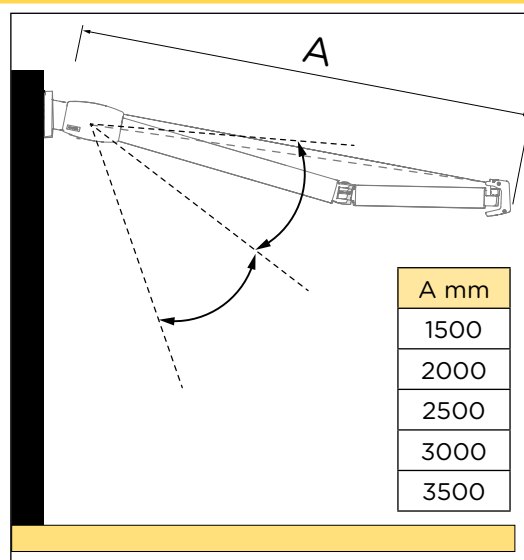
TOILE GRANDE LARGEUR

- « Infinity » avec largeur de rouleau max. 3 200 mm
- Couleurs : uniquement couleurs unies
- Confection :
 - 1 pan horizontal
 - pas d'ourlets latéraux
 - toujours avec confection à fourreau

9. MESURAGE ET MONTAGE

9.1. Directives pour un mesurage correct

- La largeur :
 - Mesurée du côté extérieur des embouts des consoles latérales.
 - La toile est toujours moins large que le store banne.
- L'avancée :
 - Mesurée depuis l'arrière du caisson (en haut) jusqu'à l'avant de la barre de charge.
 - Un store banne monté ressort toujours un peu plus (par rapport au mur) que l'avancée indiquée.
- Pour une protection solaire optimale, le store banne doit dépasser suffisamment à gauche et à droite de la fenêtre.
- En cas de montage au plafond : prévoyez une distance suffisante pour la fixation et le réglage de l'inclinaison, qui doivent se faire par l'arrière (voir aussi fig. 16).



A=avancée

9.2. Montage

- Tenez compte de la qualité de la surface de montage :
 - Dans le cas de murs de mauvaise qualité, de murs en béton cellulaire, en briques tendres ou creuses : utilisez des matériaux de fixation adéquats.
- Montez le store banne à une hauteur suffisante (min. 2 500 mm).
- Réglez l'inclinaison entre 0° minimum et 90° maximum (selon le type de montage ; tenez compte d'une hauteur de passage suffisante lorsque le store banne est ouvert).
- En cas de montage entre deux murs, gardez suffisamment d'espace à gauche et à droite pour placer et enlever les embouts du caisson.

REMARQUE :

Lorsque le store banne est fermé, il peut y avoir un petit espace (1 mm/m de largeur) entre la barre de charge et le caisson.

FICHE TECHNIQUE TUCAN

9.3. Classe de résistance au vent et forces sur les vis

Ce store banne a été testé jusqu'à la classe de résistance au vent 2 maximum, avec un montage correct et des matériaux de fixation adaptés.

En classe de résistance au vent 2, les forces suivantes s'exercent sur les vis :

TUCAN ➡ TYPE DE MONTAGE 1 / TYPE DE MONTAGE 2 / MONTAGE MURAL

FORCE DE TRACTION PAR POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR D'UNE CONSOLE MURALE STANDARD [N].

U \ B	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1500	449	508	566	624	682	741	799	857	916	974	1032	1090	1149	1207	1265	1324	1382	1440
2000	716	810	903	997	1090	1184	1277	1370	1464	1557	1651	1744	1837	1931	2024	2118	2211	2304
2500	1042	1179	1315	1451	1588	1724	1860	1997	2133	2269	2406	2542	2678	2815	2951	3087	3223	3360
3000	1427	1614	1801	1988	2175	2362	2549	2736	2923	3110	3297	3484	3671	3858	4046	4233	4420	4607
3500	1870	2116	2361	2607	2853	3098	3344	3589	3835	4080	4326	4571	4817	5063	5308	5554	4112	4281

■ CLASSE DE RÉSISTANCE AU VENT 1

TUCAN ➡ TYPE DE MONTAGE 3 / TYPE DE MONTAGE 4 / MONTAGE AU PLAFOND

FORCE DE TRACTION PAR POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR D'UNE CONSOLE MURALE STANDARD [N].

U \ B	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1500	949	1069	1189	1309	1430	1550	1670	1790	1910	2030	2151	2271	2391	2511	2631	2751	2872	2992
2000	1476	1665	1854	2044	2233	2422	2611	2800	2989	3178	3367	3557	3746	3935	4124	4313	4502	4691
2500	2119	2392	2666	2939	3212	3486	3759	4033	4306	4579	4853	5126	5400	5673	5946	6220	6493	6766
3000	2877	3250	3623	3996	4369	4742	5115	5488	5861	6234	6607	6979	7352	7725	8098	8471	8844	9217
3500	3750	4238	4725	5213	5701	6189	6677	7165	7653	8141	8629	9117	9605	10092	10580	11068	8241	8579

■ CLASSE DE RÉSISTANCE AU VENT 1

TUCAN (ACRYL) ➡ AVEC SUPPORT MURAL SURÉLEVÉ 500

FORCE DE TRACTION PAR POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR [N].

U \ B	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1500	1496	1690	1884	2078	2273	2467	2661	2855	3049	3243	3437	3631	3825	4019	4213	4408	4602	4796
2000	2386	2697	3008	3319	3630	3941	4252	4563	4874	5185	5496	5807	6118	6429	6740	7051	7362	7673
2500	3471	3925	4379	4833	5287	5741	6195	6649	7103	7557	8011	8464	8918	9372	9826	10280	10734	11188
3000	4752	5375	5998	6620	7243	7866	8489	9112	9735	10357	10980	11603	12226	12849	13472	14094	14717	15340
3500	6228	7046	7863	8681	9499	10317	11134	11952	12770	13587	14405	15223	16041	16858	17676	18494	13692	14255

■ CLASSE DE RÉSISTANCE AU VENT 1

TUCAN (ACRYL) ➡ AVEC SUPPORT MURAL SURÉLEVÉ 750

FORCE DE TRACTION PAR POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR [N].

U \ B	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1500	2300	2599	2897	3196	3494	3793	4091	4389	4688	4986	5285	5583	5882	6180	6478	6777	7075	7374
2000	3668	4147	4625	5103	5581	6060	6538	7016	7494	7972	8451	8929	9407	9885	10363	10842	11320	11798
2500	5337	6035	6733	7431	8129	8827	9525	10223	10921	11619	12317	13014	13712	14410	15108	15806	16504	17202
3000	7306	8264	9221	10179	11137	12094	13052	14010	14967	15925	16883	17840	18798	19755	20713	21671	22628	23586
3500	9576	10833	12090	13348	14605	15862	17119	18377	19634	20891	22149	23406	24663	25920	27178	28435	21053	21918

■ CLASSE DE RÉSISTANCE AU VENT 1

TUCAN (ACRYL) ➡ AVEC PLAQUE ARRIÈRE

FORCE DE TRACTION PAR POINT DE FIXATION SUPÉRIEUR [N].

U \ B	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1500	107	120	134	148	162	176	190	204	218	231	245	259	273	287	301	315	329	342
2000	168	190	212	234	256	277	299	321	343	365	387	409	431	453	475	497	519	540
2500	242	274	306	338	369	401	433	465	496	528	560	592	623	655	687	719	750	782
3000	331	374	417	461	504	547	591	634	677	721	764	808	851	894	938	981	1024	1068
3500	432	489	546	602	659	716	773	829	886	943	1000	1056	1113	1170	1227	1283	953	992

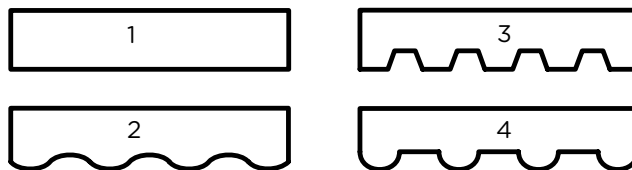
■ CLASSE DE RÉSISTANCE AU VENT 1

FICHE TECHNIQUE TUCAN

10. ACCESSOIRES

10.1. Lambrequin (EN OPTION)

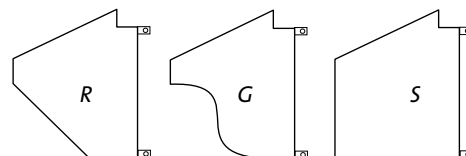
- Standard : type 2 – ondulé.
- Choix possible parmi d'autres types de lambrequins.
- Hauteur standard 250 mm, autres hauteurs possibles.



Formes de lambrequins

10.2. Joes latérales (EN OPTION)

- Sont montées sur le côté du store banne, entre le caisson et la barre de charge.
- Disponibles dans plusieurs formes standardisées ou selon le dessin du client.
- À monter lorsque le store banne est ouvert, à enlever avant de refermer le store banne.



Joes latérales

10.3. Impression (EN OPTION)

- Une impression est possible sur le lambrequin et/ou la toile (option).
- En cas d'impression, le lambrequin a une hauteur standard de 300 mm.

Attention : un texte sur des toiles et des lambrequins à rayures est souvent difficile à lire. Veuillez dans ce cas choisir une toile unie.

11. LIVRAISON

- Sans matériel de fixation.
- Protégé par un film plastique et entièrement emballé dans du carton rigide.

12. UTILISATION ET ENTRETIEN

- Une utilisation adéquate augmente considérablement la durée de vie du store banne.
- N'utilisez pas le store banne comme écran contre le vent ou la pluie.
- Un entretien régulier permet de prévenir l'usure et les problèmes de fonctionnement.
 - Nettoyage du cadre : à l'eau douce sans produits agressifs (qui pourraient attaquer les couches de vernis et de protection)
 - Nettoyage de la toile :
 - » Avec une brosse dure.
 - » Les taches tenaces peuvent être enlevées à l'eau tiède avec du savon noir. (rincer abondamment à l'eau claire)
- Laisser sécher complètement la toile avant de l'enrouler (même après une averse imprévue).

Vous trouverez plus d'informations dans le mode d'emploi.

13. SÉCURITÉ

Pour des questions de sécurité, le store banne doit être installé dans les règles de l'art.

14. BON DE COMMANDE

Utilisez le lien pour accéder au bon de commande :

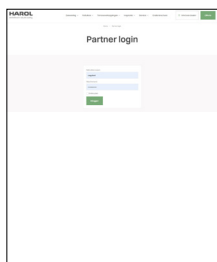


FICHE TECHNIQUE TUCAN

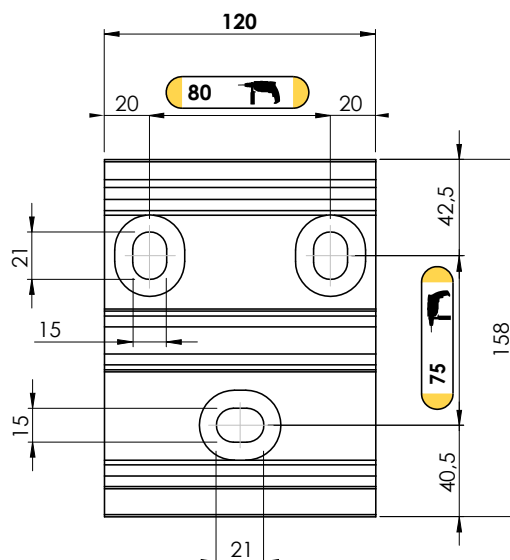
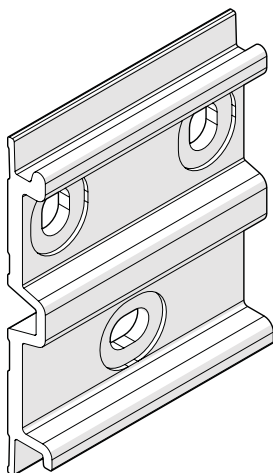
15. DESSINS TECHNIQUES

POUR DES DESSINS NUMÉRIQUES OU D'AVANTAGE D'INFORMATIONS TECHNIQUES, RENDEZ-VOUS SUR LE « PORTAIL HAROL »

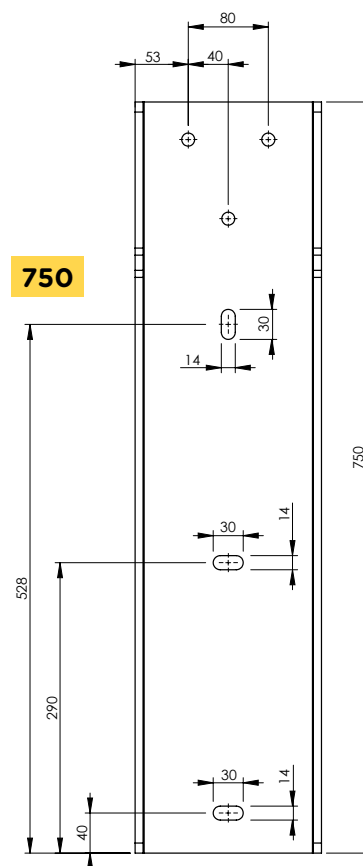
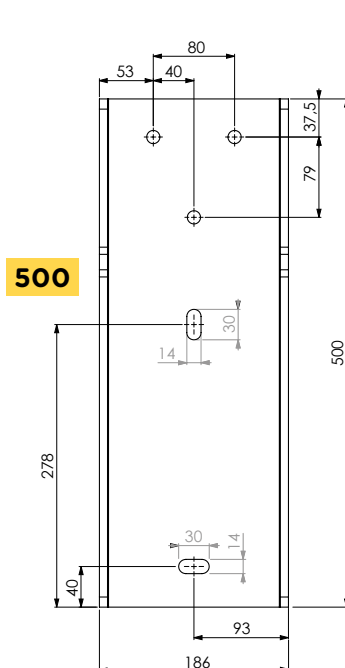
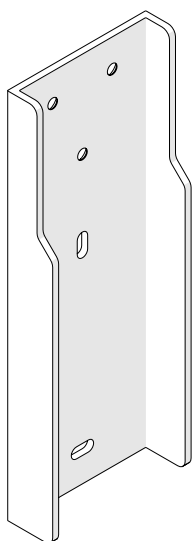
Contactez notre service marketing pour obtenir vos identifiants ou inscrivez-vous en ligne via le site www.harol.com



Support de montage

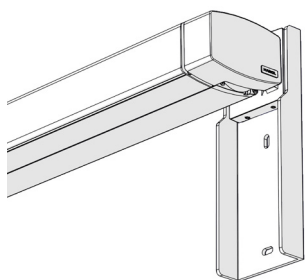


Support mural surélevé

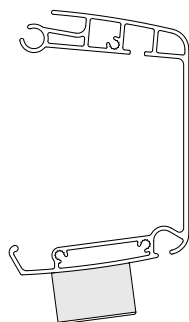


FICHE TECHNIQUE TUCAN

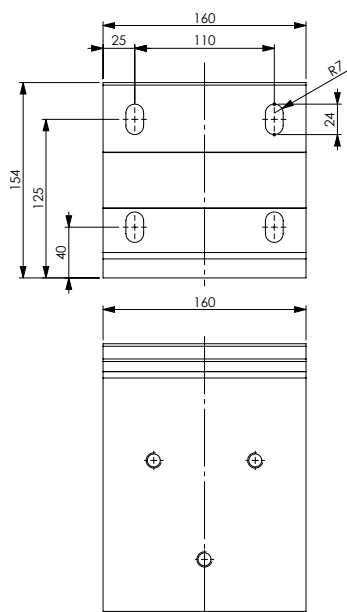
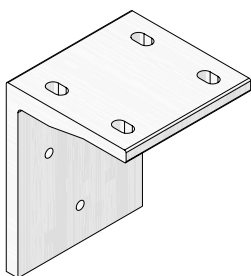
Support mural surélevé



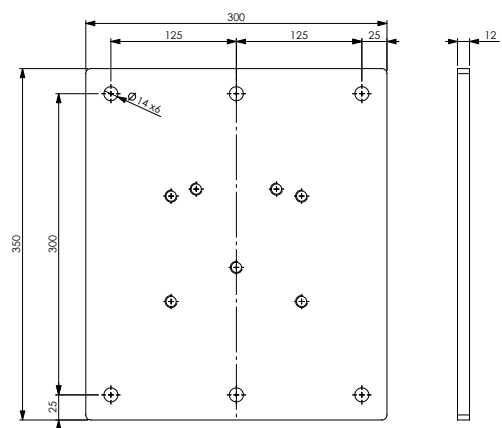
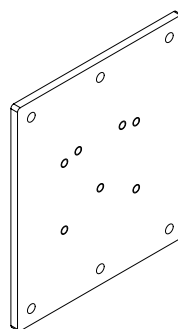
EOLIS 3D (position sur la barre de charge)



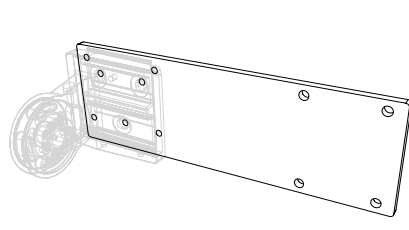
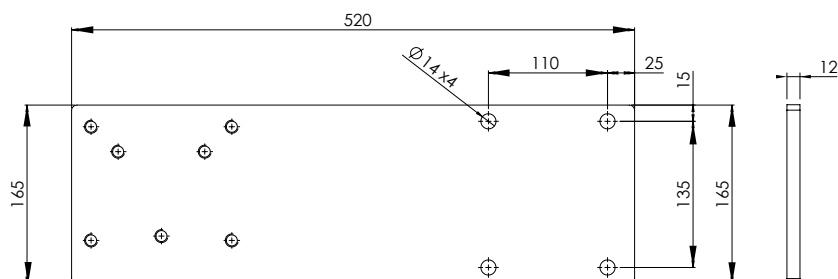
Console de plafond



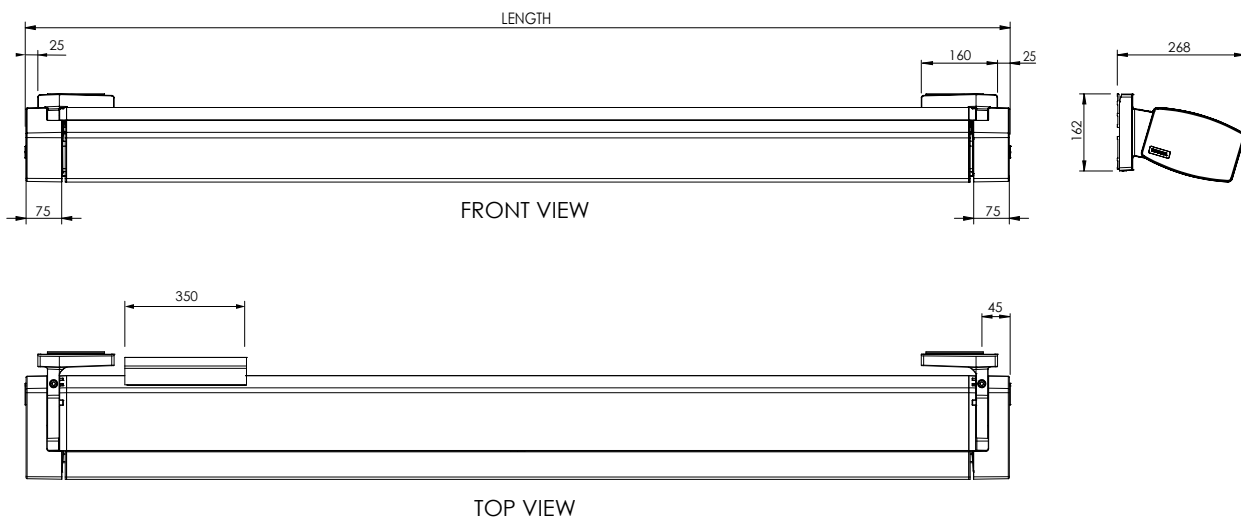
Plaque arrière console murale



Plaque latérale console murale

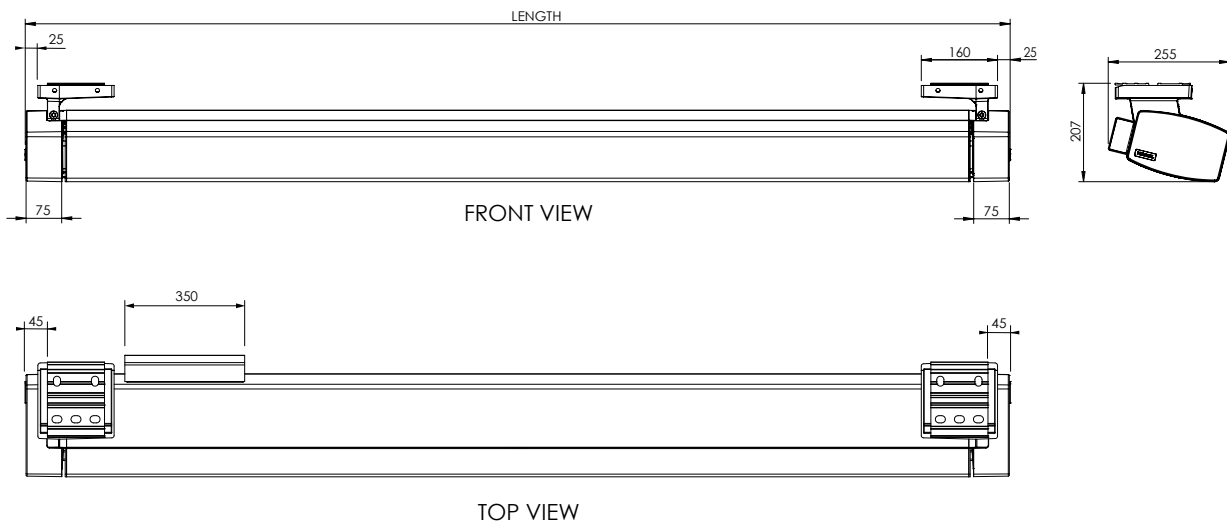


FICHE TECHNIQUE TUCAN



Not indicated size- and shape tolerances: EN				Not indicated wall thickness:					
Design date: 23/01/2020		TUCAN ELECTRICAL - TYPE 1							
Printed on: 23/01/2020								Designed by:	
EUROPEAN PROJECTION								Sheet: 1 of 1	
		unit of measure: mm							
PROPERTY OF HAROL® Industriepark 3 - 3290 DIEST TEL. 013/38 01 11 - Fax. 013/31 48 03		finish:		Surface area:		Material:	Volume:		
		lx=		Coating surface:		S.G.: g/cm³	Weight:		
		ly=		<u>STATUS</u>	<u>PLAN-NUMBER</u>		<u>ARTICLE-NUMBER</u>		
		SCALE 1:20		D19-00020 - #_00					

Size A4



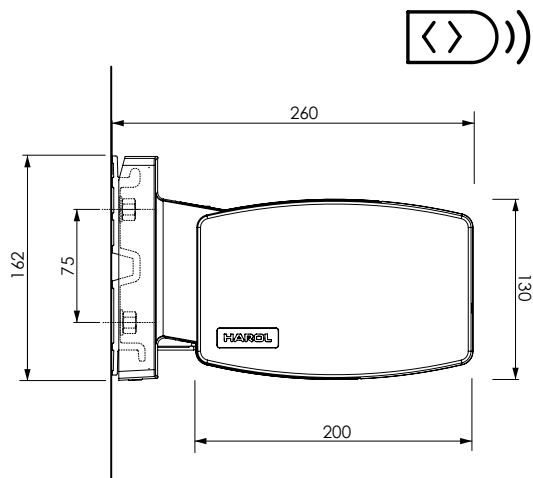
Not indicated size- and shape tolerances: EN				Not indicated wall thickness:			
Design date: 23/01/2020		TUCAN ELECTRICAL - TYPE 3					
Printed on: 23/01/2020	Designed by:						
EUROPEAN PROJECTION	Sheet: 1 of 1						
	unit of measure: mm						
PROPERTY OF HAROL® Industriepark 3 - 3290 DIEST TEL. 013/38 01 11 - Fax. 013/31 48 03		finish:	Surface area:		Material:		Volume:
		lx=	Coating surface:		S.G.: g/cm³		Weight:
		ly=	STATUS		PLAN-NUMBER		ARTICLE-NUMBER
		SCALE 1:20	WIP		D19-00021 - #_00		

Size A4

TYPE 1 / TYPE 2

0°

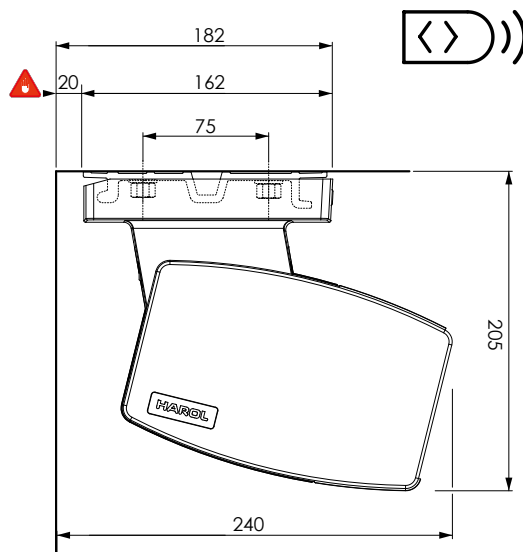
Angle de réglage



TYPE 3 / TYPE 4

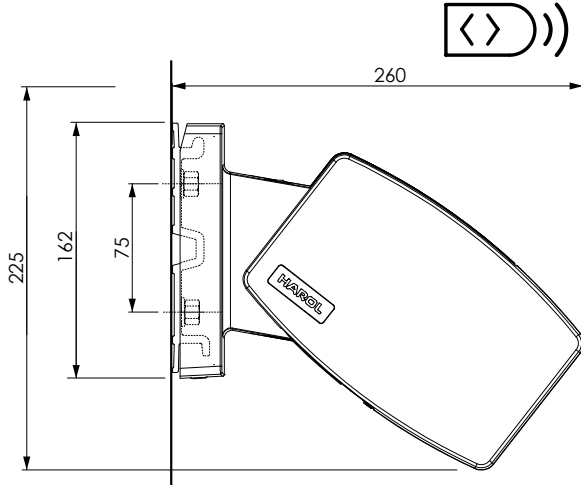
14°

Angle de réglage



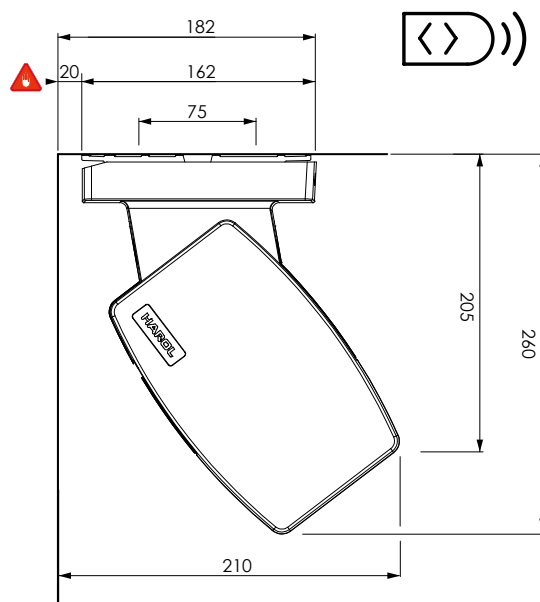
38°

Angle de réglage



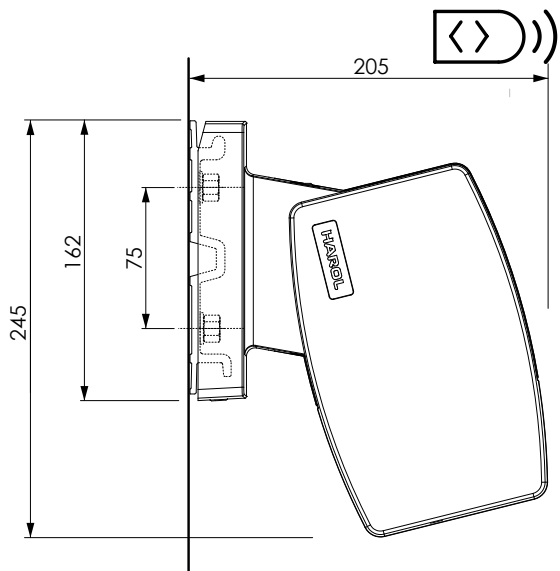
52°

Angle de réglage



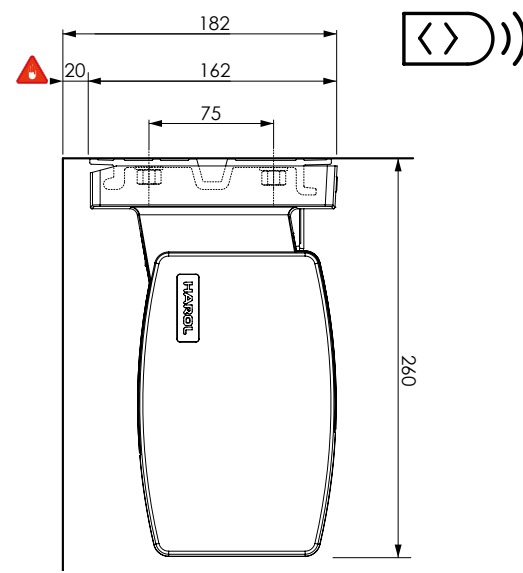
76°

Angle de réglage



90°

Angle de réglage



FICHE TECHNIQUE TUCAN

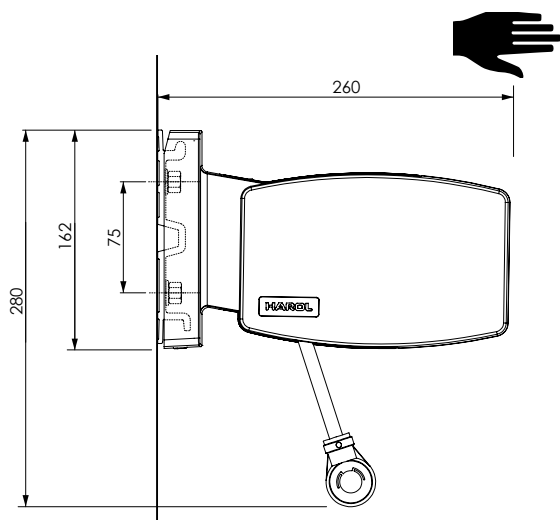
DIMENSIONS

COMMANDE À MANIVELLE

TYPE 1 / TYPE 2

0°

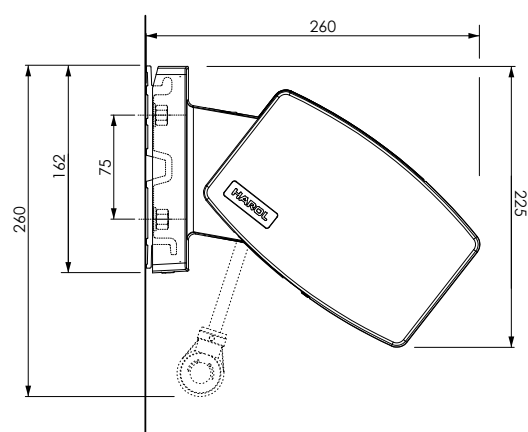
Angle de réglage



TYPE 1

38°

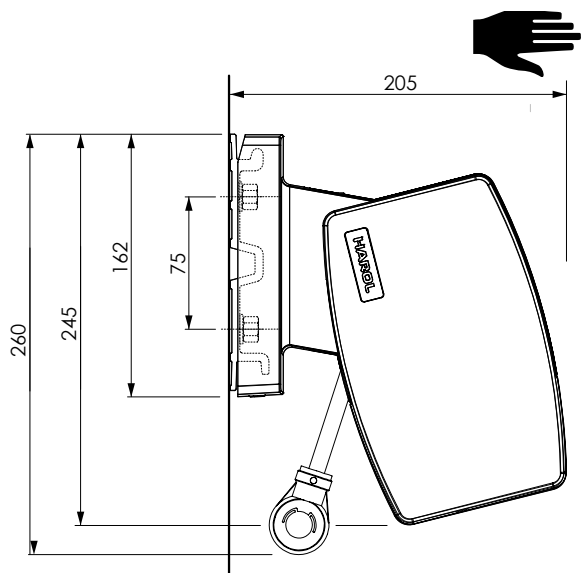
Angle de réglage



TYPE 2

76°

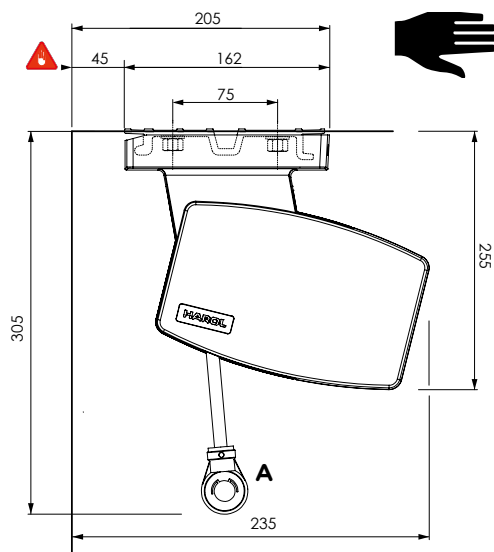
Angle de réglage



TYPE 3 / TYPE 4

14°

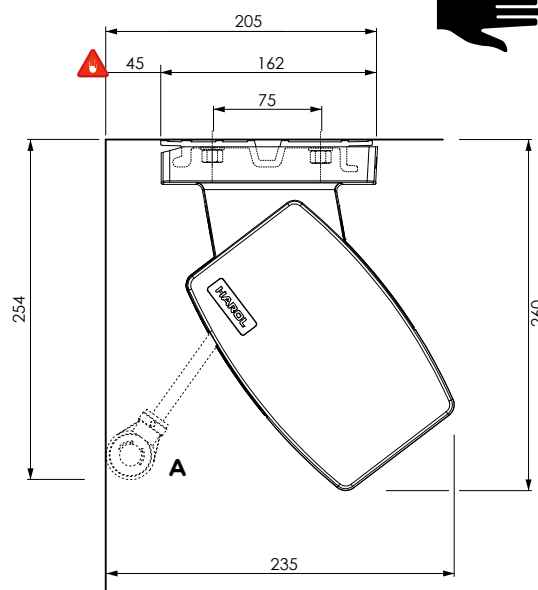
Angle de réglage



TYPE 3

52°

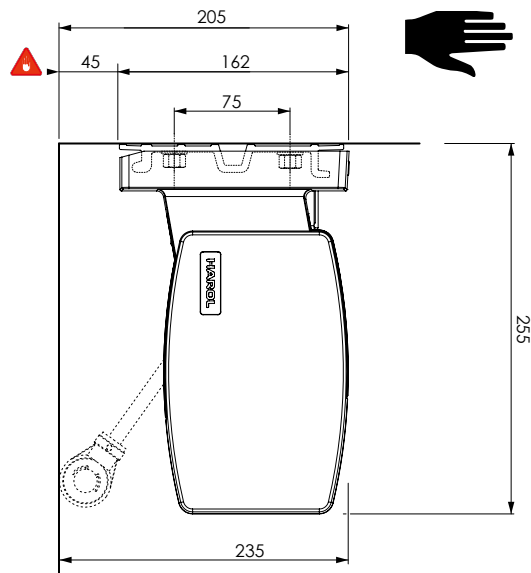
Angle de réglage



TYPE 4

90°

Angle de réglage

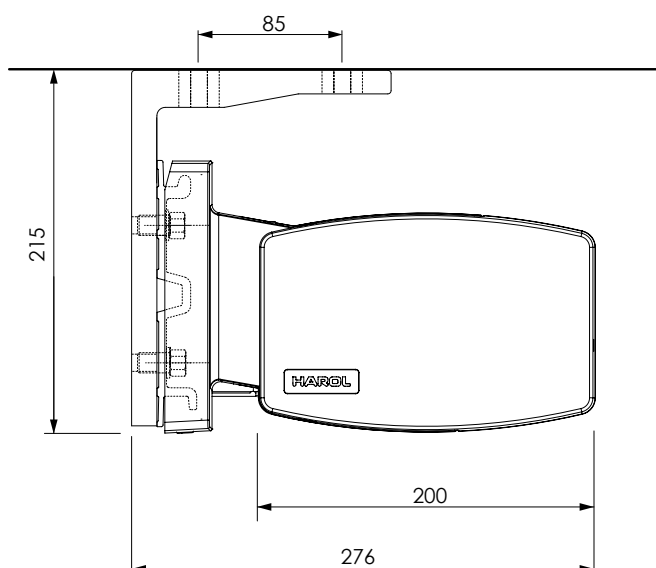


FICHE TECHNIQUE TUCAN

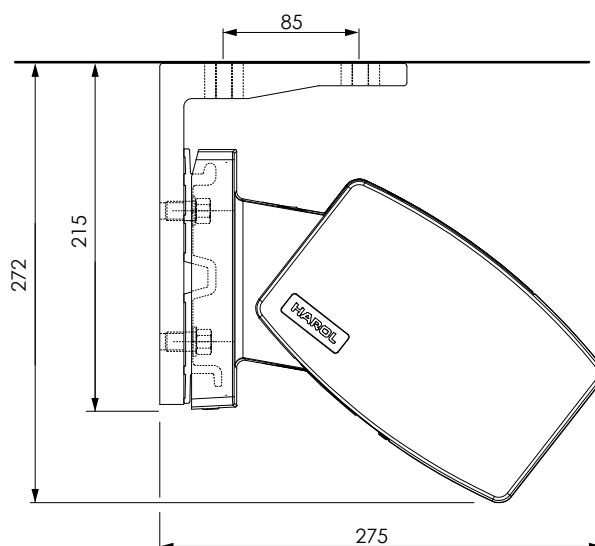
DIMENSIONS

CONSOLE DE PLAFOND

Angle de réglage **0°**



Angle de réglage **38°**



Angle de réglage **76°**

