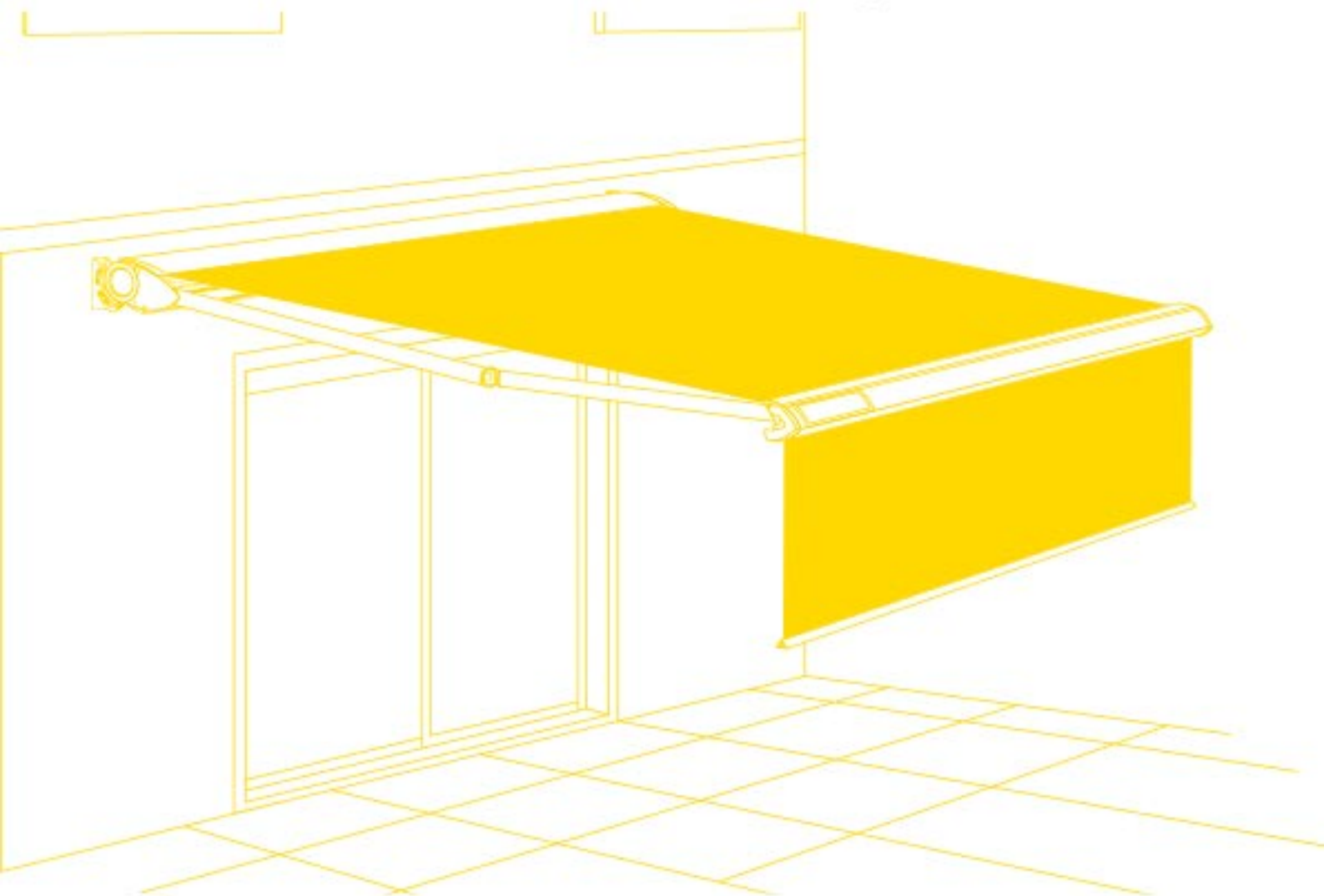


DOCUMENTATION TECHNIQUE

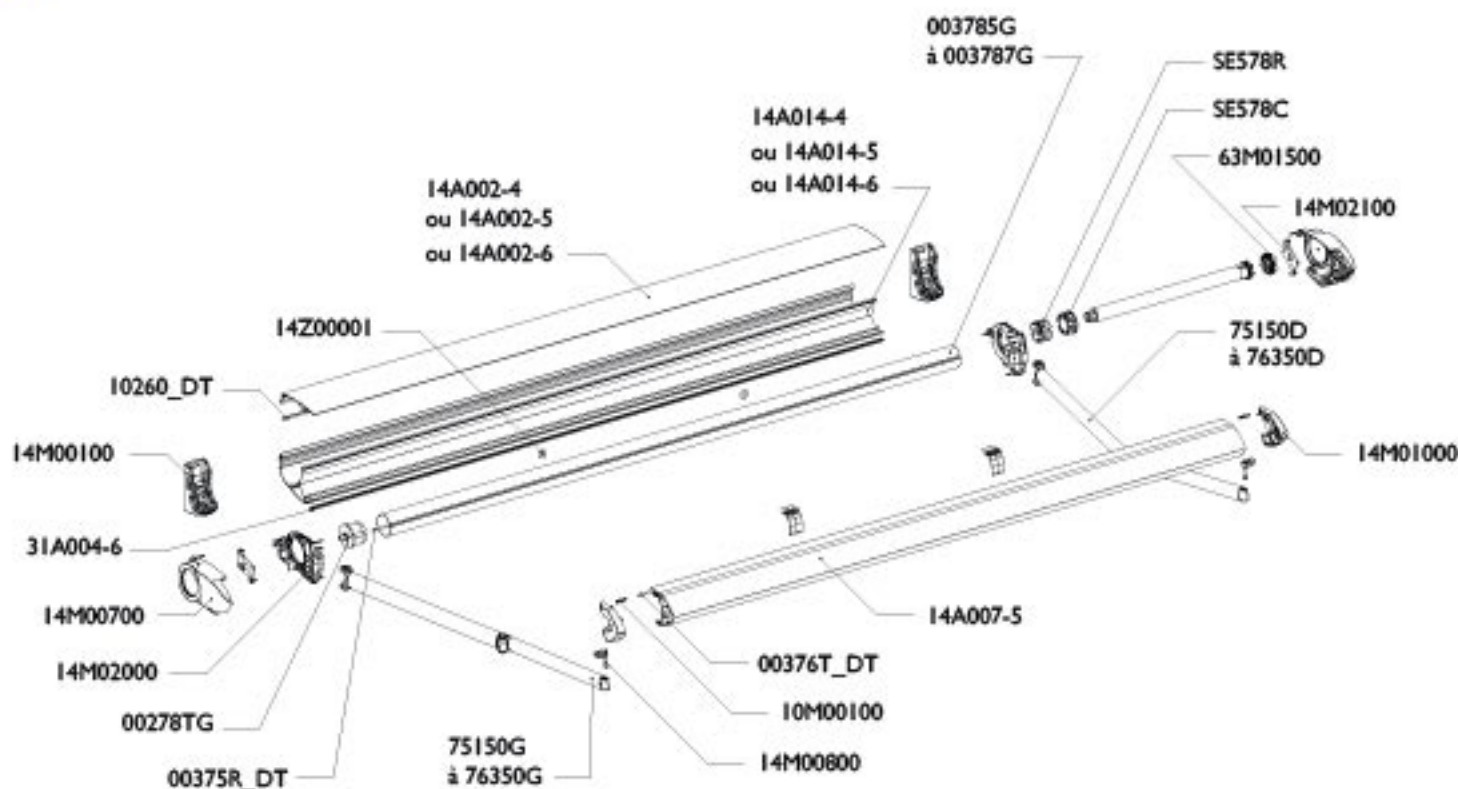
TOOKAN®

Stores terrasse - Les coffres

Edition décembre 2019



1 COMPOSITION DU STORE DE BASE

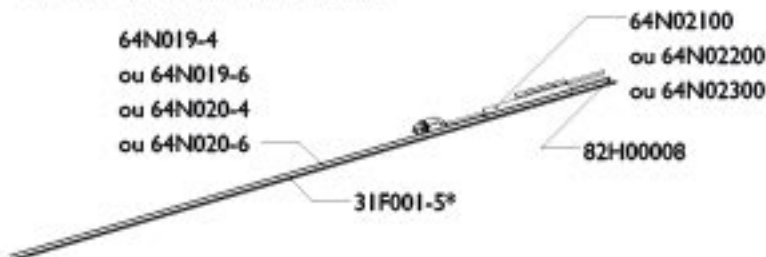


2 OPTIONS

Éclairage

Uniquement disponible en store complet

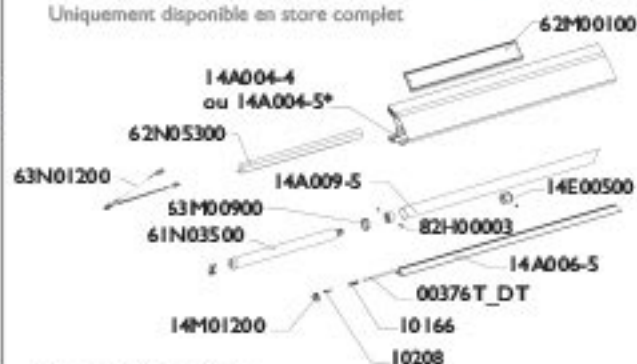
64N019-4
ou 64N019-6
ou 64N020-4
ou 64N020-6



*Le profil 31F001-5 remplace le profil 31A004-6

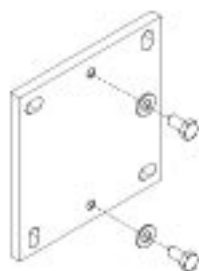
Pare-soleil enroulable

Uniquement disponible en store complet



*Le profil 14A004-4 ou le profil 14A004-5 remplace le profil 14A007-5

Renfort de pose



14M01500 - Plaque double ancrage (unitaire)

⚠ Prévoir 45 mm de dépassement de la plaque de part et d'autre du hors tout du store.

Pose plafond



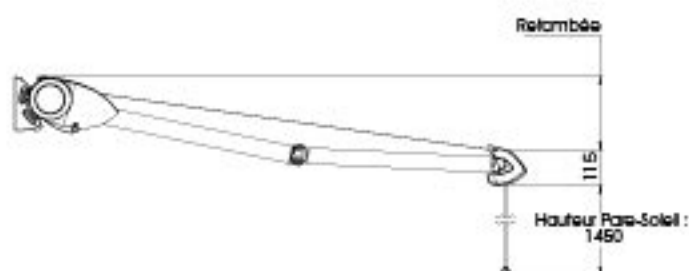
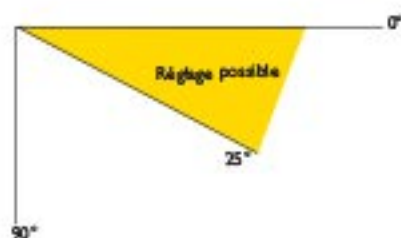
14J00100 - Equerre plafond (unitaire)

NOMENCLATURE

	Références	Désignations
Consoles de pose	14M00100	Kit consoles murales
Coffre	14A014-4	Coffre - Longueur : 3,52 m
	14A014-5	Coffre - Longueur : 4,76 m
	14A014-6	Coffre - Longueur : 5,94 m
	14A002-4	Volet - Longueur : 3,52 m
	14A002-5	Volet - Longueur : 4,73 m
	14A002-6	Volet - Longueur : 5,91 m
	31A004-6	Profil couvre Leds - Longueur : 6,1 m
	10260_DT	Joint brosse
	14M02000	Kit joues (D+G)
	14M00700	Kit capots (D+G)
	14Z00001	Pastille antibruit Ø30
	Manœuvre	63M01500
SE578C		Couronne Ø78 Goutte
SE578R		Roue Ø78 Gorge plate
Enroulement	14M02100	Kit paliers
	003785G	Tube - Diamètre : 78 mm goutte - Longueur : 4,8 m
	003786G	Tube - Diamètre : 78 mm goutte - Longueur : 6 m
	003787G	Tube - Diamètre : 78 mm goutte - Longueur : 7,1 m
	00278TG	Embout tourillon - Diamètre : 78 mm goutte
	00376T_DT	Jonc semi rigide - Diamètre : 6,5 mm
Bras	00375R_DT	Jonc semi rigide - Diamètre : 5 mm
	75150G	Bras Eclipse petit modèle Gauche - Longueur : 1,5 m
	75150D	Bras Eclipse petit modèle Droit - Longueur : 1,5 m
	75200G	Bras Eclipse petit modèle Gauche - Longueur : 2 m
	75200D	Bras Eclipse petit modèle Droit - Longueur : 2 m
	75250G	Bras Eclipse petit modèle Gauche - Longueur : 2,5 m
	75250D	Bras Eclipse petit modèle Droit - Longueur : 2,5 m
	76250G	Bras Eclipse grand modèle Gauche - Longueur : 2,5 m (uniquement Pack Excellence)
	76250D	Bras Eclipse grand modèle Droit - Longueur : 2,5 m (uniquement Pack Excellence)
	76300G	Bras Eclipse grand modèle Gauche - Longueur : 3 m
	76300D	Bras Eclipse grand modèle Droit - Longueur : 3 m
	76350G	Bras Eclipse grand modèle Gauche - Longueur : 3,5 m
	76350D	Bras Eclipse grand modèle Droit - Longueur : 3,5 m
Barre de charge	14M00800	Kit mains
	14A007-5	Barre de charge - Longueur : 4,73 m
	14M01000	Kit embouts pour barre de charge (D+G)
Option éclairage	10M00100	Kit fixation toile
	64N019-4	Bandeau Leds blanc - Longueur : 4 m
	64N019-6	Bandeau Leds blanc - Longueur : 6 m
	64N020-4	Bandeau Leds RGB+W - Longueur : 4 m
	64N020-6	Bandeau Leds RGB+W - Longueur : 6 m
	64N02100	Alimentation Leds blanc RTS
	64N02200	Alimentation Leds blanc IO
	64N02300	Alimentation Leds RGB+W IO
	82H00008	Goupille élastique série EP.E Ø3x30
	31F001-5	Profil diffuseur Leds - Longueur : 5 m
Option Pare-Soleil enroulable	14A004-4	Barre de charge pour pare-soleil - Longueur : 3,52 m
	14A004-5	Barre de charge pour pare-soleil - Longueur : 4,73 m
	14A006-5	Barre de lestage - Longueur : 4,71 m
	14A009-5	Tube - Diamètre 40x1,5 mm - Longueur : 4,73 m
	00376T_DT	Jonc semi rigide - Diamètre : 6,5 mm
	14M01200	Kit pare-soleil
	10166	Cheville plastique Ø8
	10208	Vis aggro FZ M4x30 E/F A2
	14E00500	Embout tourillon - Diamètre : 40 mm
	82H00003	Rivet aveugle TF 4x8 mm aluminium
	61N03500	Moteur Oxymo wirefree Ø40 RTS 3Nm 12Volts
	63M00900	Roue et couronne tube Ø40x1,5
	62N05300	Batterie Wirefree
	62M00100	Kit panneau photovoltaïque
	63N01200	Câble de raccordement
Options de pose	14M01500	Platine double ancrage (unitaire)
	14J00100	Equerre plafond (unitaire)

1 INCLINAISONS ET RETOMBÉES

Inclinaisons possibles



Retombées possibles

TooKan sans pare-soleil

Longueurs de bras (en mm)	Retombées (en mm)	
	Mini	Maxi
1500	30	640
2000	40	850
2500	50	1060
3000	60	1270
3500	130	1540

TooKan avec pare-soleil

Longueurs de bras (en mm)	Retombées (en mm)	
	Mini	Maxi
1500	80	690
2000	110	910
2500	140	1140
3000	270	1410
3500	310	1650

2 DIMENSIONS RÉALISABLES (en mm)

Longueurs de bras (en mm)	Largeurs Hors Tout (en mm)				
	de 1760 à 2259	de 2260 à 2759	de 2760 à 3259	de 3260 à 3759	de 3760 à 4820
1500	2 bras				
2000					
2500					
3000					
3500					

Toile PVC Soltis : avancée maximale : 3000 mm

3 CERTIFICATION CE : NF EN 13561 : 2015

Longueurs de bras (en mm)	Largeurs Hors Tout (en mm)		
	2380	3650	4820
1500	2	2	2
2000	2	2	2
2500	-	2	2
3000	-	1	1
3500	-	-	1

En classe 2 : le store résiste au maximum à 38 km/h (soit 70 N/m² ou Force 5 sur l'échelle de Beaufort).

En classe 1 : le store résiste au maximum à 28 km/h (soit 40 N/m² ou Force 4 sur l'échelle de Beaufort).

4 COUPLES MOTEUR MINIMUM (en Nm)

Types de bras	Bras 75 (longueurs de 1500 à 2500 mm) Bras 76 (longueur 2500 mm)	Bras 76 (longueurs de 3000 à 3500 mm)
Couples minimum (en Nm)	30	50

5 DÉBITS (en mm)

		DEBIT STORE	
		Types de commande	
		Moteur Somfy Radio RTS et IO (2)	Moteur Somfy Sunès CSI RTS et IO
Coffre		LHT - 130	
Volet		LHT - 130	
Couvre Leds ou diffuseur		LHT - 130	
Barre de charge		LHT - 130	
Tube d'enroulement		LHT - 135	LHT - 172
Largeur toile		LHT - 167	LHT - 204
Hauteur toile	Confection avec jonc Ø5mm et fourreau 20mm à plat	LB + 270	
	Confection avec jonc Magnétique (1)		
Confection toile	Côté barre de charge	Jonc Ø6,5 + fourreau 20mm à plat	
	Côté tube d'enroulement	Jonc Ø5 + fourreau 20mm à plat ou Jonc magnétique pour introduction de face (1)	

(1) Disponible uniquement avec toile confectionnée

(2) Motorisation Somfy Radio IO disponible uniquement sur Tookan® sans pare-soleil

	DEBIT PARE-SOLEIL
	Moteur store Somfy Radio RTS
Tube d'enroulement Ø40	LHT - 139
Barre de Lestage	LHT - 151
Largeur toile	LHT - 167
Hauteur toile	1730mm
Finition haute toile	Brut de coupe
Finition basse toile	Jonc Ø6,5 + fourreau 20mm à plat

Toile autorisée : Solits 86

CARACTERISTIQUES ECLAIRAGE

L'éclairage est composé de 2 sous ensembles reliés par une connexion rapide : la partie alimentation et la partie lumineuse.

ALIMENTATION

Tension d'entrée 220V / 240V AC
 Fréquence 50 / 60 Hz
 Température de fonctionnement . . -20°C / + 60°C
 Indice de protection IP 54

LUMINAIRE BLANC (ON/OFF en RTS, variable en IO)

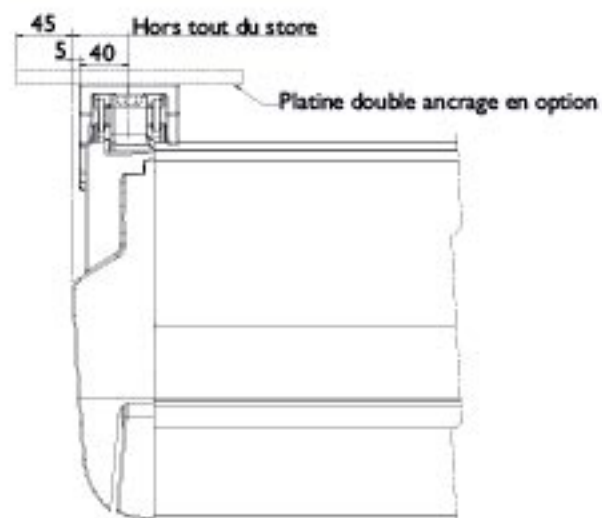
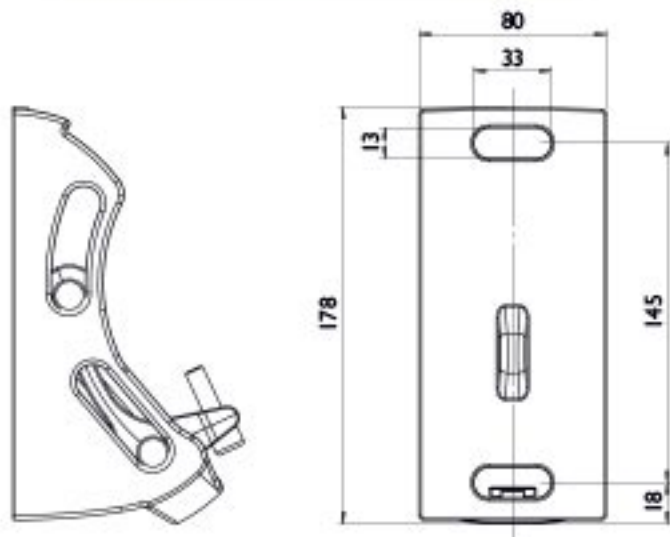
Tension d'alimentation ~ 24V DC
 Indice de protection IP 65
 Sources lumineuses 120 LEDs / m
 Puissance 9,6 W / m
 Température de couleur ± 5000 K
 Flux lumineux 720 Lm / m

LUMINAIRE RGB+W (uniquement disponible en IO)

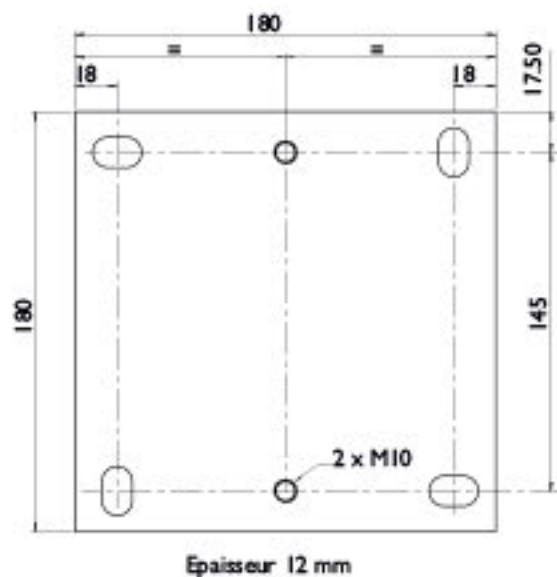
Tension d'alimentation ~ 24V DC
 Indice de protection IP 65
 Sources lumineuses 120 LEDs / m
 Puissance 17,28 W / m
 Température de couleur 4000 K
 Flux lumineux 920 Lm / m

1 ACCESSOIRES DE POSE

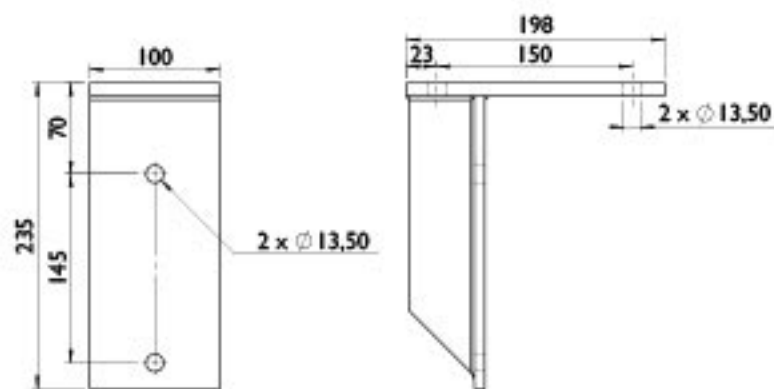
Console pose face



Platine double ancrage

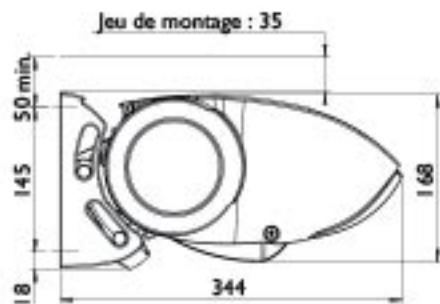


Equerre plafond

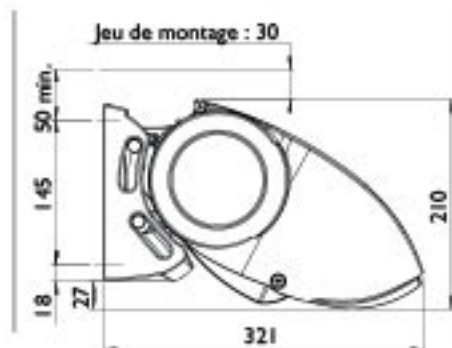


2 ENCOMBREMENTS

Pose face inclinaison minimum



Pose face inclinaison maximum



Pose plafond

