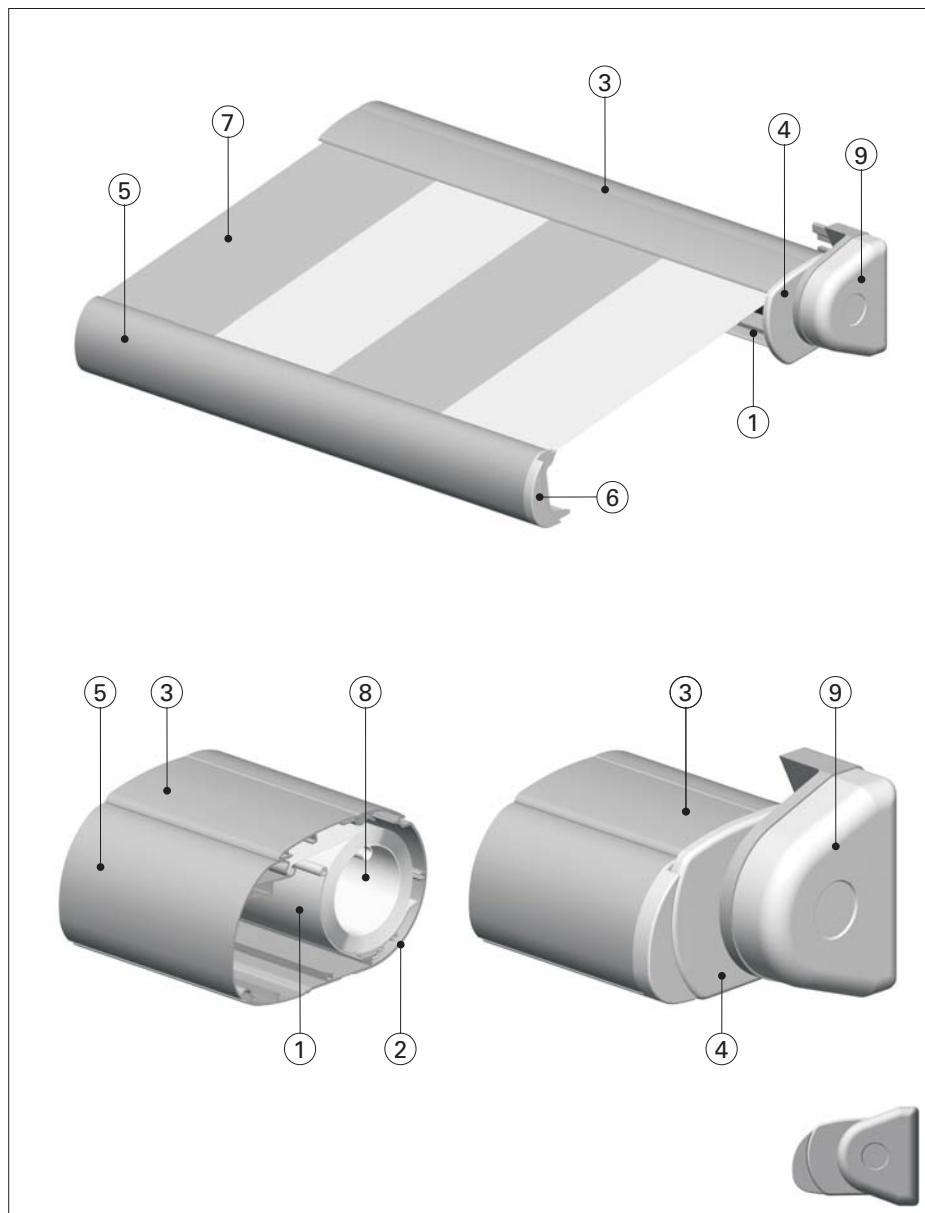


## Шарнирно-рычажная маркиза - кассетная

Тип: HELLA sonny



### Область применения

Идеальная солнцезащита для балконов. Управление кривошипным или электроприводом. Монтаж на:

- стену
- потолок

### Достоинства продукции

- защита от солнца
- прекрасный оформительский элемент фасада
- классический дизайн кассеты; все части кассеты в едином цветовом оформлении
- вал намотки полотна и шарнирные рычаги маркиза надежно укрыты в кассете
- большой срок службы и простота управления благодаря высокому качеству компонентов
- простая регулировка угла наклона от 6° до 66°

### Шарнирно-рычажная маркиза - кассетная HELLA sonny

- |  |  |
|--|--|
| 1) Защитный профиль вала намотки полотна из цельнотянутого алюминия        | 5) Выносной профиль из цельнотянутого алюминия   |
| 2) Нижний профиль кассеты из цельнотянутого алюминия                       | 6) Боковые заглушки выносного профиля изготовлены из алюминия методом литья в кокиль                                 |
| 3) Верхний профиль кассеты из цельнотянутого алюминия                      | 7) Полотно   |
| 4) Боковые заглушки кассеты изготовлены из алюминия методом литья в кокиль | 8) Вал намотки полотна, $\varnothing 78$ или $\varnothing 85$ мм из оцинкованной стали                               |
|  | 9) Монтажные консоли изготовлены из алюминия методом литья в кокиль; с декоративной пластиковой крышкой для шурупов. |

## Описание конструкции

Тип: HELLA sonny

### Кассета

и расположенные внутри корпуса консоли изготовлены из цельнотянутого алюминия и окрашены методом термического напыления.

### Вал намотки полотна

Ø 78 мм, из оцинкованной стали.

### Рычаги

с отрицательным развалом, изготовлены из цельнотянутого алюминия, окрашены методом термического напыления, внутри рычагов установлены специальные пружины для предотвращения шума при эксплуатации маркизы и специальная лента из стекловолокна Magic-Flex.

### Выносной профиль

для приема полотна маркизы и волана, изготовлен из цельнотянутого алюминия, окрашен

### Консоли

Для монтажа маркизы на стену, потолок, изготовлены из цельнотянутого алюминия.

### Регулировка угла наклона

Бесступенчатая от 6 до 66° при настенном монтаже.

### Привод

Кривошипный привод с концевым упором и свободным ходом посредством штанги с коленчатой рукояткой и округлым крюком. Длина штанги 1200, 1400, 1800 мм или специальная длина до 3000 мм;  
Электропривод: электродвигатель (230 В/50 Гц) с автоматическим отключением зависимым от момента вращения; встроен в вал намотки полотна; двигатель прошел проверку Обществом технического контроля (TÜV) и проверку безопасности Немецким Институтом Инженеров по Электричеству (VDE). Уровень шума ≤ 70дБ(А) согласно европейскому стандарту EN ISO 12100-2:2003.  
Внимание: Установка аварийного ручного управления при моторе невозможна.

### Цветовое оформление

Все детали маркизы могут быть окрашены в стандартные цвета:  
RAL 9016 (белый) и RAL 9006 (белый алюминий).

### Полотно

согласно коллекции тканей.  
Ширина полотна = ширина готового изделия минус 200 мм  
Допустимые отклонения по длине согласно EN13561

## Предельные размеры

Тип конструкции	Максимальная ширина	Кол-во рычагов
Одинарная	до 5000	2

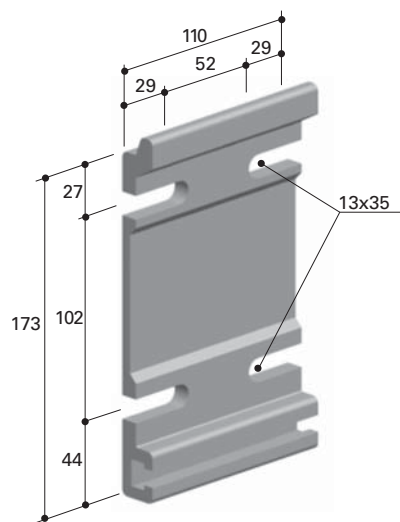
Минимальная ширина (мм)					
Выброс (мм)	1500	2000	2500	3000	-
Одинарная	2000	2500	3000	3500	-

Максимальная ширина (мм)								
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster
5000	5000	5000	4000	-	4000	4000	5000	5000

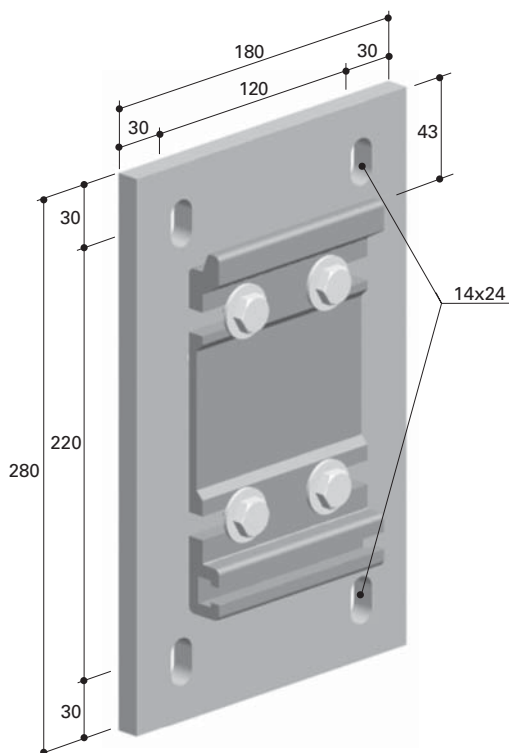
Максимальный выброс (мм)								
Стандартная	Allwetter	T. Liberty	Sunsilk	Valmex	Soltis	Twilight	Reflect	Firemaster
3000	3000	2500	3000	-	3000	3000	3000	3000

# Стенные консоли

Тип: HELLA sonny



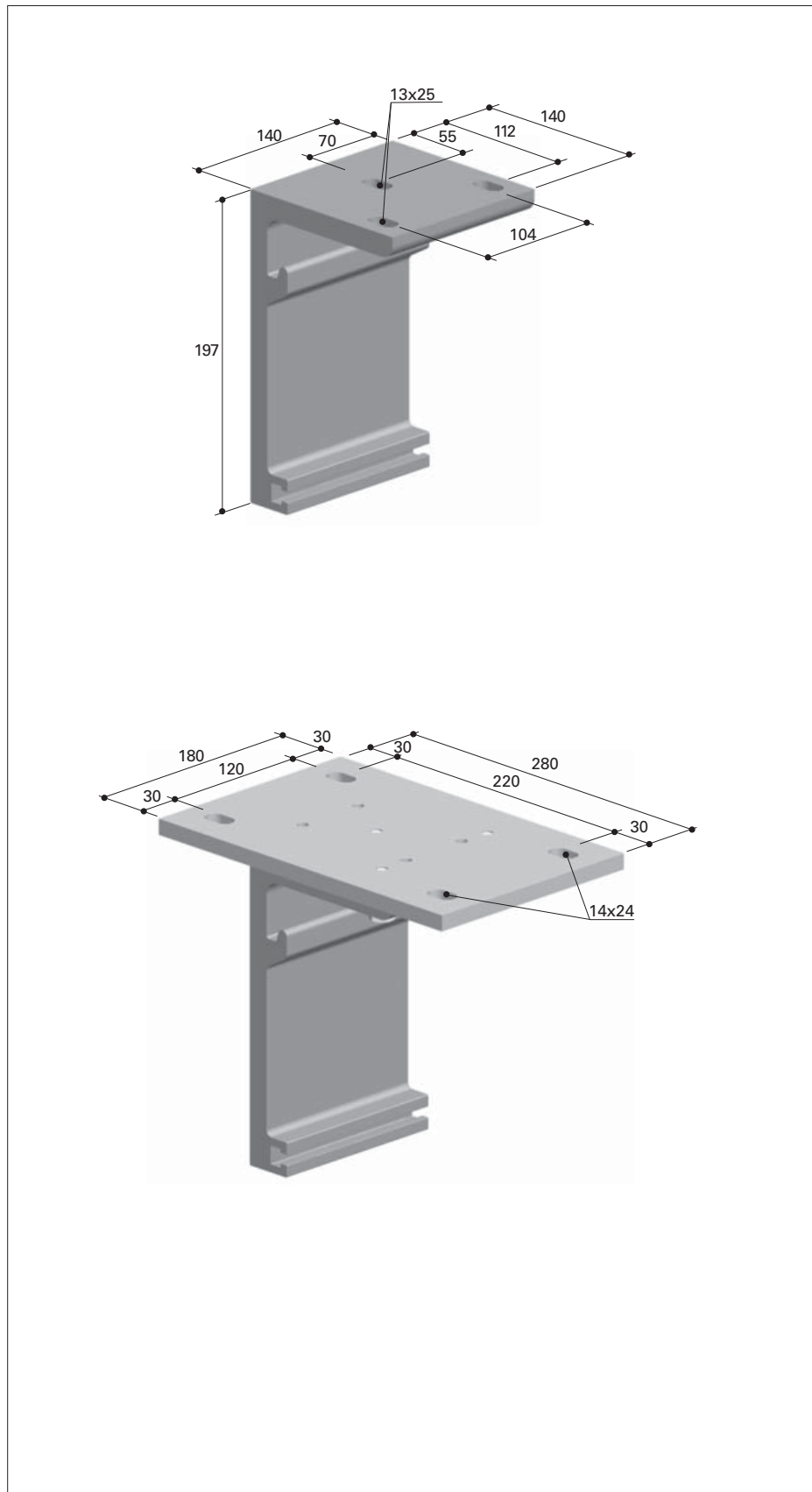
Тип В  
из цельнотянутого алюминия  
Art. Nr.: 03420508



Тип С  
из цельнотянутого алюминия  
с монтажной платой  
180x280x12 мм.  
Art. Nr.: 034205U3

# ПОТОЛОЧНЫЕ КОНСОЛИ

Тип: HELLA sonny



Тип F  
из цельнотянутого алюминия  
Art. Nr.: 03420504

Тип G  
из цельнотянутого алюминия  
с монтажной платой  
180x280x12 мм.  
Art. Nr.: 034205U4

# Монтажные ситуации

Тип: HELLA sonny

