Инструкции за монтаж
ECOSUN TH

1. Технически данни

Тип	*Мощност [W]*	*[V]*	*Protection class*	*IP*	*Размери [мм]*	*Тегло [кг]*
ECOSUN TH 10	1000	230 V 1N	I	IP 45	1080x140x45	5
ECOSUN TH 15	1500				1580x140x45	7,2

2. Приложение

Нагревателните панели за тераси ECOSUN TH са предназначени за зонално отопление на зимни градини, затворени и покрити балкони и тераси, градински шатри, църкви и др. – т.е. приложения, където са защитени срещу директен контакт с въздействието на времето.

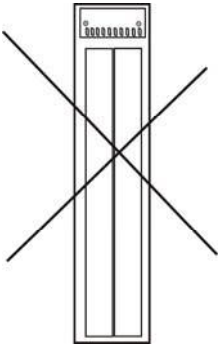
Панелите ECOSUN TH имат значително по-ниска повърхностна температура от халогенните нагреватели и не излъчват нежелана светлина по време на работа.

Възможно е да се използват панели при температури от +5 до +10°C; при по-ниски температури ламелите ще станат много студени и топлината, която излъчват, ще бъде почти незабележима.

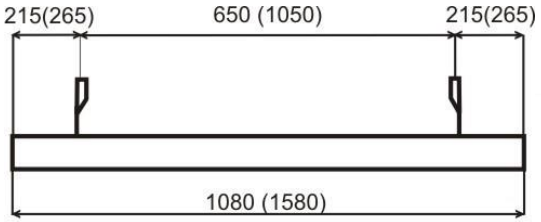
3. Монтаж

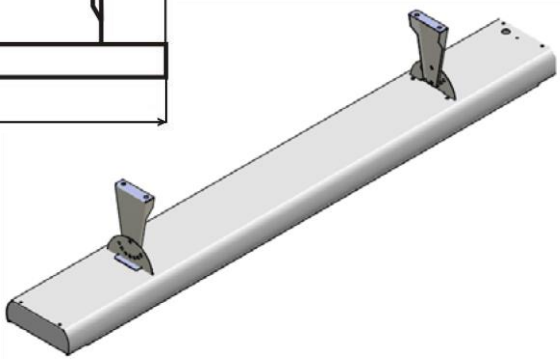
Скоби за монтаж под наклон се използват за закрепване на панелите към тавана или стената. Скобите се доставят с панела, разглобени. Панелите могат да бъдат окачени от тавана с помощта на вериги или въжета. За закрепване на скоби, вериги или въжета трябва да се използват метални анкери за стена.

Лъчистият панел може да се монтира както под ъгъл, така и вертикално, но не трябва да се по такъв начин, че захранващият кабел и клемата да са в най-високата точка на панела. Има по-висока конвекция на топлина, когато панелът е наклонен и тази топлина би повредила необратимо електрическото оборудване на терминала.

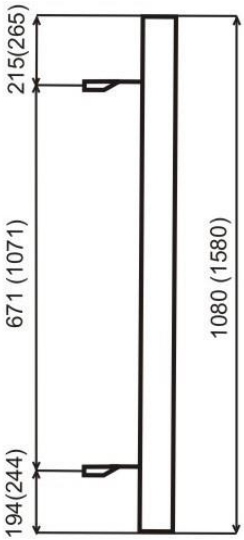


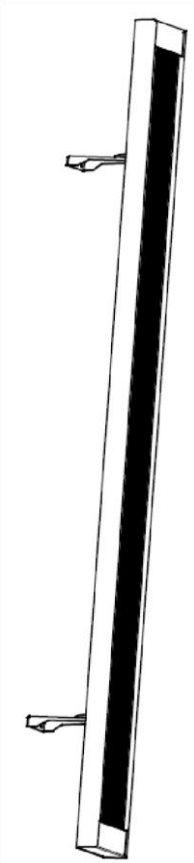
Хоризонтален монтаж:



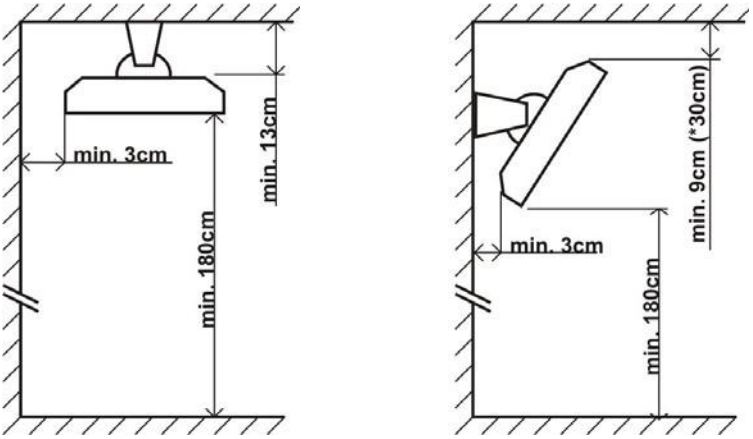


Вртикален монтаж:





Разстояния:



*има опасност таванът да бъде замърсен от изгорели частици в прашна и запушена среда

Разстояния от запалими предмети:

- мин. 100 см от лъчистата повърхност
- панелът не трябва да се поставя директно под електрически контакт

4. Свързване на панела

Панелът е снабден с 2 м дълъг свързващ кабел с щепсел.

В случай на свързване към кутия за окабеляване, изрязването на щепсел не е причина за загуба на гаранция. В този случай в окабеляването трябва да бъде монтирано устройство за изключване, при което разстоянието между изключените контакти е най-малко 3,5 mm за всички полюси.

Отоплението и изключването/включването на панелите може да се управлява чрез превключватели и дистанционни управления, които превключват релетата и контакторите в разпределителното табло. Електрическите инсталации трябва да отговарят на действащите стандарти в страната, в която са инсталирани.

5. Поддръжка

Това се ограничава само до почистване на прах и евентуално избърсване с влажна кърпа и препарат. Сияещата повърхност не се почиства.

6. Важна информация

При първото нагряване на панела се получава изгаряне на материала, което може да причини безвредна миризма (дим) за период от макс. 60 минути.

Не докосвайте нагревателните сегменти, за да не замърсите лъчистите повърхности (ако е необходимо, то само в чисти текстилни ръкавици). Температурата на околната среда на отоплителния панел (температурата на околния въздух) не трябва да надвишава 30°C.

Този уред може да се използва само от деца на възраст 8 години и лица с увредени физически, сетивни или умствени способности или с липса на опит, ако са наблюдавани или са били инструктирани за безопасната употреба на уреда и ако разбират възможните опасности.

Децата не трябва да играят с уреда. Почистването и поддръжката, извършвани от потребителя, не трябва да се извършват от деца без надзор.

Деца под 3-годишна възраст не трябва да имат достъп до уреда, освен ако не са под постоянно наблюдение.

Деца на възраст от 3 до 8 години могат да включват/изключват този уред само при условие, че е поставен или монтиран в предвидената за него нормална работна позиция и ако са наблюдавани или инструктирани относно безопасната употреба на уреда и разбират възможните опасности. Деца на възраст от 3 до 8 години не трябва да вкарват щепсела в контакт, да регулират или почистват уреда или да извършват поддръжка, която се извършва от потребителя.

Важни инструкции за безопасност – ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не покривайте панела при никакви обстоятелства. Изявлението „НЕ ПОКРИВАЙТЕ“ предупреждава, че всеки материал, покриващ панела, може да причини пожар!

Някои части от този продукт може да се нагорещят много и да причинят изгаряния. Специално внимание трябва да се обърне, когато присъстват деца или хора с увреждания.

ЕКОФЛОР БЪЛГАРИЯ ЕООД изключителен търговски представител на Fenix за България
България гр. София, ул. Цар Симеон №16
тел./факс: 02/ 943 41 58 GSM 0889 666 413
E-Mail: info@ecofloor-bg.com URL: www.ecofloor-bg.com