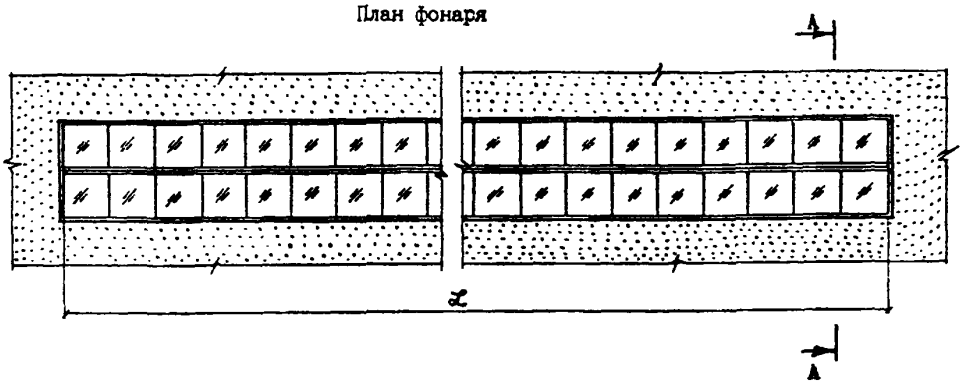
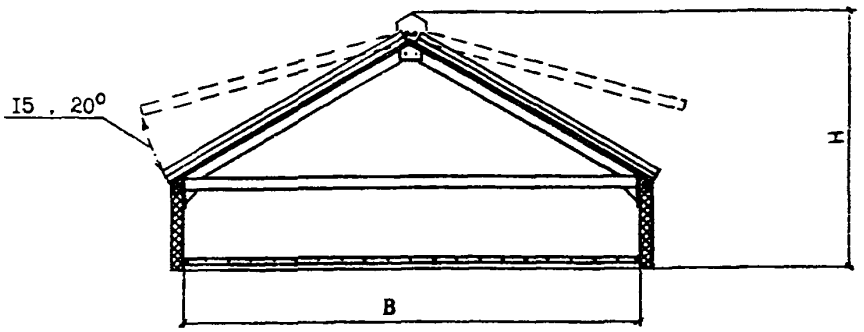
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.464.2-27.93 Выпуск 0,I
ГП ЦПП	ФОНАРИ ЛЕНТОЧНЫЕ ДЛИНОЙ ДО 60 м СТАЛЬНЫЕ	
ЯНВАРЬ 1994		На 3 страницах Страница I

План фонаря



А - А



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Фонари ленточные двухскатные со стальным каркасом снабжены глухими и открывающимися световыми панелями. Каркас фонарей образован треугольными фермами из квадратных труб, опорным контуром из гнутой листовой стали, коньковыми балками и защитными сетками. Глухие и открывающиеся световые панели шарнирно крепятся к коньковым балкам и располагаются поочередно. Открывание световых панелей может производиться вручную или с помощью пневматических механизмов. Наибольший угол открывания световых панелей составляет I5,20°. Остекление световых панелей выполнено двухслойными стеклопакетами.

gost.e-ecolog.ru

НОМЕНКЛАТУРА ЛЕНТОЧНЫХ ФОНАРЕЙ

Марка	Размеры, м			Расход основных материалов							Масса I пог.м фонаря, кг
	$\mathcal{L}$	B	H	Сталь, кг	Резина, кг	Герметик, кг	Стеклопакеты, $м^2$	Рубероид, $м^2$	Утеплитель, $м^3$	Дерево, $м^3$	
ФЛС6.2,0-I2	I2,0	2,0	I,I8	I800	7,4	II,8	28,2	25,2	0,69	0,09	237,5
-24	24,0			3540	I4,4	23,5	56,4	43,2	I,2I	0,I7	233,3
-36	36,0			5285	2I,3	35,3	84,6	6I,2	I,73	0,24	23I,9
-48	48,0			7030	28,3	47,0	II2,8	79,2	2,25	0,32	23I,0
-60	60,0			8770	35,3	58,8	I4I,0	97,2	2,77	0,39	230,7
ФЛС4.2,0-I2	I2,0	2,0	I,I8	I835	7,4	II,8	28,2	25,2	0,69	0,09	240,6
-24	24,0			36I0	I4,4	23,5	56,4	43,2	I,2I	0,I7	236,3
-36	36,0			5380	2I,3	35,3	84,6	6I,2	I,73	0,24	234,7
-48	48,0			7I60	28,3	47,0	II2,8	79,2	2,25	0,32	234,0
-60	60,0			8940	35,3	58,8	I4I,0	97,2	2,77	0,39	233,5
ФЛЖ6.2,8-I2	I2,0	2,8	I,42	2080	8,6	I4,4	40,0	28,4	0,75	0,I0	292,5
-24	24,0			4050	I6,8	28,8	80,0	46,4	I,27	0,I7	285,4
-36	36,0			6030	25,0	43,2	I20,0	64,4	I,79	0,25	283,I
-48	48,0			8000	33,2	57,2	I60,0	82,4	2,3I	0,32	28I,7
-60	60,0			9970	4I,4	72,0	200,0	I00,4	2,83	0,40	28I,0

C28A УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ленточные фонари предназначены для устройства естественного освещения помещений отапливаемых общественных и производственных зданий, избытки явного тепла в которых не превышают 23 $Вт/м^3$. Фонари рассчитаны на применение в зданиях, расположенных в районах с расчетной температурой наружного воздуха (средняя наиболее холодной пятидневки) до минус 35 °С при нормальном температурно-влажностном режиме внутри помещений.

Фонари марок ФЛС6.2,0-I2...ФЛС6.2,0-60 предназначены для установки в покрытиях из профилированного стального настила с шагом стропильных конструкций 6 м.

Фонари марок ФЛС4.2,0-I2... ФЛС4.2,0-60 предназначены для установки в покрытиях из профилированного стального настила с шагом стропильных конструкций 4 м.

Фонари марок ФЛЖ6.2,8-I2... ФЛЖ6.2,8-60 предназначены для установки в покрытиях из сборных железобетонных плит с шагом стропильных конструкций 6 м.

J30B НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - $\frac{48\ кгс/м^2}{0,48\ кПа}$

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{I50\ кгс/м^2}{I,5\ кПа}$

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки фонаря:

XX X X.X-X

- Вид конструкции (ФЛ-фонарь ленточный);
- Вид покрытия (С-стальной профилированный настил, Ж-сборные железобетонные плиты) ;
- Шаг стропильных конструкций, м ;
- Ширина и длина светового проема фонаря, м.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0. Материалы для проектирования

Выпуск 1. Фонари ленточные. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 120 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА АП ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, Дмитровское шоссе, 46

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главпроектом Госстроя России, письмо от 18.11.93 № 9-3-3/242.

Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.02.94 , приказ от 19.11.93 № 66

Срок действия - 01.02.99

B7KA ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв.№ Ц00119

Кат.д.№ Ц000241

gost.e-ecolog.ru