

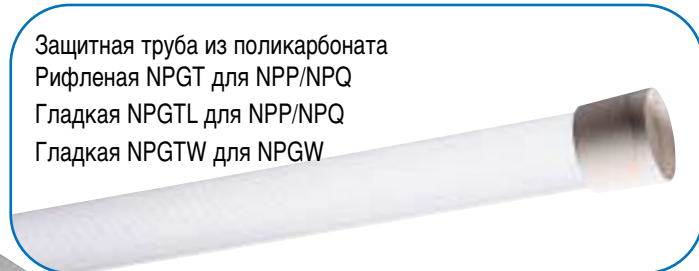
N-PACK и принадлежности



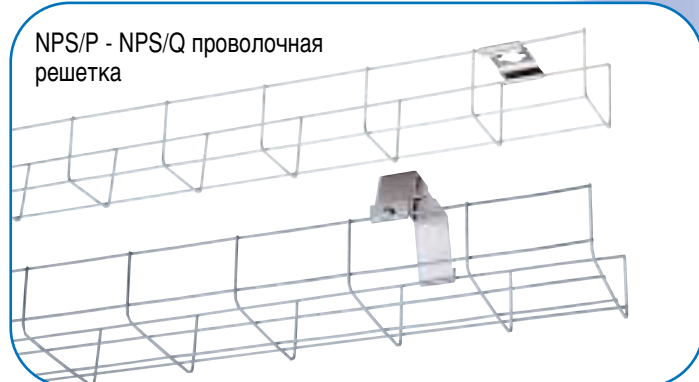
Направляющие NAL
Размер 46 x 68 мм



NPD рассеиватель для одноламповых
светильников



Защитная труба из поликарбоната
Рифленая NPGT для NPP/NPQ
Гладкая NPGTL для NPP/NPQ
Гладкая NPGTW для NPGW



NPS/P - NPS/Q проволочная
решетка



NPT отражатель для одно- и
двухламповых
светильников

NPR отражатель
для одно- и
двухламповых
светильников

NPGR решетка для
NPR 4/5 и NPT 24/25



NPR отражатель для одноламповых
светильников

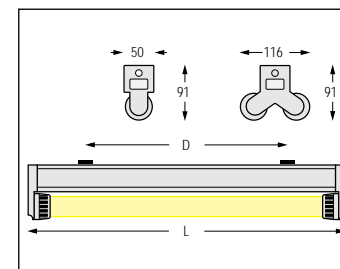
NPR
отражатель
для двух-
ламповых
светильников

NPA асимметричный
отражатель



N-PACK NPW

IP 54



Тип светильника	Длина L (мм)	D* (мм)
NPW/X 118	620	343
NPW/X 136	1230	950
NPW/X 158	1530	1250
NPW/X 218	620	343
NPW/X 236	1230	950
NPW/X 258	1530	1250

*Расстояние между крепежными отверстиями



Светильники с высокой степенью защиты IP54 для люминесцентных ламп. Крышка и другие принадлежности легко крепятся без инструмента, облегчая обслуживание.

Применим в среде AD-FT; в этом случае необходимы защитная поликарбонатная труба NPGTW и стартер типа VIT 2.

Корпус и крышка: из холоднокатанного стального листа (толщина корпуса 5/10 мм, крышки 6/10 мм), сверху покрыты эпоксидной селой краской. Крышка крепится к корпусу с помощью специальных барашковых гаек.

Ламподержатель: из поликарбоната. Крепится к корпусу на безопасном зажиме. Комплектуется мягкими резьбовыми кольцами типа LOMOD®, обеспечивая эффективную герметизацию и дополнительную безопасность в случае выхода лампы из строя. "Роторная" система позволяет монтировать светильники в непрерывную линию.

Блок ПРА и электрическая схема: 230В 50Гц. Используется кабель в силиконовой изоляции. Для компенсации коэффициента мощности используется взрывобезопасный конденсатор с внутренним разрядным резистором. Клеммная колодка имеет 2,5 мм² винтовые зажимы. Электрические компоненты ПРА собраны на съемной пластине, расположенной внутри светильника.

Максимальная температура корпуса составляет:

Тип светильника	Стандартные условия		Класс температуры*
	70 °C	90 °C	
NPW/X 136	70 °C	90 °C	T5
NPW/X 158	90 °C	90 °C	T4
NPW/X 236	70 °C	90 °C	T5
NPW/X 258	90 °C	90 °C	T4

(* Согласно стандарту IEC 31-8 (в аварийной ситуации): T1=450 °C; T2=300 °C; T3=200 °C; T4=135 °C; T5=100 °C; T6=85 °C

Вход для сетевого кабеля: через специальное отверстие в корпусе и изолирующую втулку D18.

Герметизация: полиуретановая прокладка между корпусом и крышкой, резиновая прокладка между корпусом и ламподержателем.

Фотометрические данные: см. страницу 28	Запасные части: см. страницу 126	Стандарты: см. страницу 114
--	-------------------------------------	--------------------------------

Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPW/X		230В 50Гц			IP 54 Класс температуры: T4
Класс: I					
NPW/X 118 H	1 x F18 T8	HPF	1,40	4 324	7004256
NPW/X 136 H	1 x F36 T8	HPF	2,25	4 180	7004257
NPW/X 158 H	1 x F58 T8	HPF	2,90	4 180	7004258
NPW/X 218 H	2 x F18 T8	HPF	1,50	4 168	30082
NPW/X 236 H	2 x F36 T8	HPF	3,30	4 112	7004259
NPW/X 258 H	2 x F58 T8	HPF	4,60	4 112	7004260

Мультипакет - Без лампы.

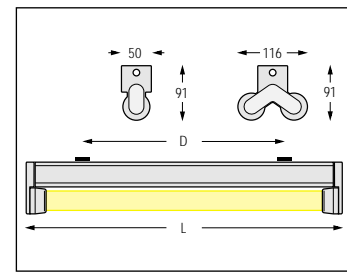
Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPW EB - с электронным балластом		230В 50Гц			IP 54 Класс температуры: T6
Класс: I					
NPW 136 EB	1 x F36 T8	HPF	2,00	1 144	32393
NPW 158 EB	1 x F58 T8	HPF	2,40	1 144	32394
NPW 236 EB	2 x F36 T8	HPF	2,60	1 96	30083
NPW 258 EB	2 x F58 T8	HPF	3,40	1 96	30086

С электронным балластом - Без лампы.

Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPW EES - с аварийным аккумулятором		230В 50Гц			IP 54 Класс температуры: T4
Класс: I					
NPW 136 EES	1 x F36 T8	HPF	2,75	1 144	30081
NPW 158 EES	1 x F58 T8	HPF	3,40	1 144	7004323
NPW 258 EES*	2 x F58 T8	HPF	5,10	1 96	32146

С аварийным аккумулятором - (* в аварийном режиме работает одна лампа) - Без лампы.

* Обратите внимание на устойчивость к химическим реагентам конструкционных материалов (см. страницу 119). • HPF = ПРА с компенсацией коэффициента мощности



Тип светильника	Длина L (mm)	D*(mm)
NPP 115	470	315
NPP 118	620	470
NPP 130	925	605
NPP 136	1230	800
NPP 158	1530	800
NPP 218	620	470
NPP 236	1230	800
NPP 258	1530	800

*Расстояние между крепежными отверстиями

Светильники с люминесцентными лампами типа T8 для установки на потолке или на направляющих. Крышка и другие принадлежности легко крепятся без инструмента, облегчая обслуживание.

Корпус и крышка: из холоднокатанного стального листа (толщина корпуса 5/10 мм, крышки 6/10 мм), сверху покрыты стойкой белой краской. Крышка крепится к корпусу с помощью зажима.

Ламподержатель: из поликарбоната. Крепится к корпусу на безопасном зажиме. Комплектуется резьбовыми кольцами, обеспечивая защиту IP40 и предохраняя лампу от падения. "Роторная" система позволяет монтировать светильники в непрерывную линию. **Стартер:** расположен на боковой стороне корпуса, позволяя проводить его текущее обслуживание без демонтажа ламп и принадлежностей.

Блок ПРА и электрическая схема: 230В 50Гц. Используется кабель в жаростойкой антипиреновой HT 90° изоляции в соответствии со стандартом CEI20-22/II. В варианте ПРА с компенсацией коэффициента мощности используется взрывобезопасный конденсатор с внутренним разрядным резистором. Клеммная колодка имеет 2,5 мм² винтовые зажимы.

Вход для сетевого кабеля: через специальное отверстие в корпусе и изолирующую втулку, либо через выбивные отверстия на концах светильника.

Фотометрические данные: см. страницу 28

Запасные части: см. страницу 126

Стандарты: см. страницу 114

Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPP	Класс: I	IP 40	230В 50Гц		
NPP 118 H	1 x F18 T8	HPF	1,30	1 234	7004225
NPP 136 H	1 x F36 T8	HPF	2,10	1 144	7004233
NPP 158 H	1 x F58 T8	HPF	2,70	1 144	7004238
NPP 218 H	2 x F18 T8	HPF	1,40	1 156	7004240
NPP 236 H	2 x F36 T8	HPF	3,10	1 96	7004244
NPP 258 H	2 x F58 T8	HPF	4,30	1 96	7004249

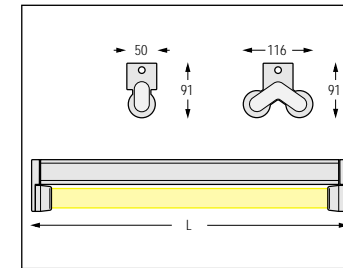
Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPP/X	Класс: I	IP 40	230В 50Гц		
NPP/X 118 H	1 x F18 T8	HPF	1,30	4 324	7004226
NPP/X 136 H	1 x F36 T8	HPF	2,10	4 180	7004234
NPP/X 158 H	1 x F58 T8	HPF	2,70	4 180	7004239
NPP/X 218 H	2 x F18 T8	HPF	1,40	4 168	7004241
NPP/X 236 H	2 x F36 T8	HPF	3,10	4 112	7004245
NPP/X 258 H	2 x F58 T8	HPF	4,30	4 112	7004250

NPP EB - с электронным балластом		IP 40			
Класс: I	230В 50Гц				
NPP 136 EB	1 x F36 T8	HPF	1,85	1 144	32421
NPP 158 EB	1 x F58 T8	HPF	2,20	1 144	33062
NPP 236 EB	2 x F36 T8	HPF	2,40	1 96	30066
NPP 258 EB	2 x F58 T8	HPF	3,10	1 96	32189

NPP EES - с аварийным аккумулятором		IP 40			
Класс: I	230В 50Гц				
NPP 136 H EES	1 x F36 T8	HPF	2,55	1 144	7004232
NPP 158 H EES	1 x F58 T8	HPF	3,25	1 144	7004237
NPP 258 H EES*	2 x F58 T8	HPF	4,75	1 96	7004248

С электронным балластом - **Без лампы.**

С аварийным аккумулятором - (*в аварийном режиме работает одна лампа) - **Без лампы.**



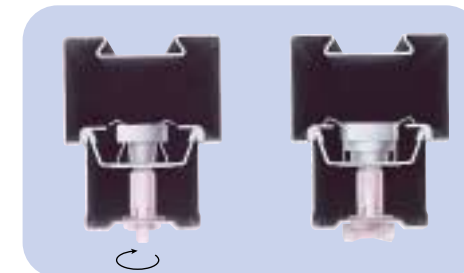
Тип светильника	Длина L (mm)	D*(mm)
NPQ/X 118	620	
NPQ/X 130	925	
NPQ/X 136	1230	
NPQ/X 158	1530	
NPQ/X 218	620	
NPQ/X 236	1230	
NPQ/X 258	1530	

*Расстояние между крепежными отверстиями

Быстрый электромонтаж



Быстрый механический монтаж



Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPQ EB - с электронным балластом	Класс: I	IP 40	230В 50Гц		
NPQ 136 EB	1 x F36 T8	HPF	1,60	1 180	32458
NPQ 158 EB	1 x F58 T8	HPF	1,30	1 180	32461
NPQ 236 EB	2 x F36 T8	HPF	2,10	1 112	30079
NPQ 258 EB	2 x F58 T8	HPF	2,70	1 112	32470

С электронным балластом - **Без лампы.**

Вариант без крышки специально разработан для монтажа на линейную систему направляющих типа NAL с использованием системы механических и электрических соединений, которые не требуют применения инструмента. Электрические соединения используют клеммную колодку NAL 1652, предварительно закрепленную на направляющей NAL (см. страницу 25).

Корпус и крышка: из холоднокатанного стального листа 5/10 мм, сверху покрытого стойкой белой краской.

Ламподержатель: из поликарбоната. Крепится к корпусу на безопасном зажиме. Комплектуется резьбовыми кольцами, обеспечивая защиту IP40 и предохраняя лампу от падения. "Роторная" система позволяет монтировать светильники в непрерывную линию. **Стартер:** расположен на боковой стороне корпуса, позволяя проводить его текущее обслуживание без демонтажа ламп и принадлежностей.

Блок ПРА и электрическая схема: 230В 50Гц. Используется кабель в жаростойкой антипиреновой HT 90° изоляции в соответствии со стандартом CEI 20-22/II. В варианте ПРА с компенсацией коэффициента мощности используется взрывобезопасный конденсатор с внутренним разрядным резистором.

Быстрый электромонтаж: в светильниках используется специальный кабельный наконечник внутри корпуса для быстрого электрического соединения с клеммной колодкой NAL1652 (не включена в комплект светильника), которая предварительно устанавливается на направляющую.

Быстрый механический монтаж: светильники имеют барашковые гайки, находящиеся внутри корпуса, штифт, соосный с гайкой и пружинные зажимные скобы, фиксирующиеся на направляющей. Поворачивая гайку и штифт в различные позиции, можно зафиксировать или освободить светильник, либо другие монтажные принадлежности.

Фотометрические данные: см. страницу 28

Запасные части: см. страницу 126

Стандарты: см. страницу 114

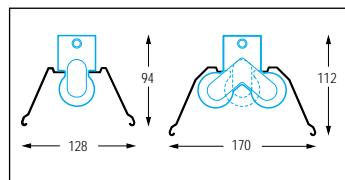
Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPQ/X	Класс: I	IP 40	230В 50Гц		
NPQ/X 118 H	1 x F18 T8	HPF	1,20	4 324	7004251
NPQ/X 136 H	1 x F36 T8	HPF	1,80	4 180	7004252
NPQ/X 158 H	1 x F58 T8	HPF	2,30	4 180	7004253
NPQ/X 218 H	2 x F18 T8	HPF	1,30	4 168	30078
NPQ/X 236 H	2 x F36 T8	HPF	2,80	4 112	7004254
NPQ/X 258 H	2 x F58 T8	HPF	3,90	4 112	7004255

Мультипакет - **Без лампы.**

Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в уп-ке / паллете	Код продукта
NPQ EES - с аварийным аккумулятором	Класс: I	IP 40	230В 50Гц		
NPQ 136 H EES	1 x F36 T8	HPF	3,25	1 180	32471
NPQ 158 H EES	1 x F58 T8	HPF	2,75	1 180	32472
NPQ 258 H EES*	2 x F58 T8	HPF	4,65	1 112	7004322

С аварийным аккумулятором - (*в аварийном режиме работает одна лампа) - **Без лампы.** Клеммные колодки прилагаются в комплекте (не требуются для NAL 1652).

N-PACK принадлежности



NPT – металлический отражатель

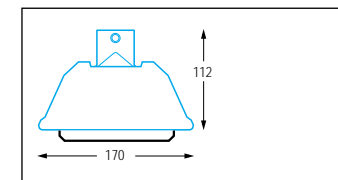
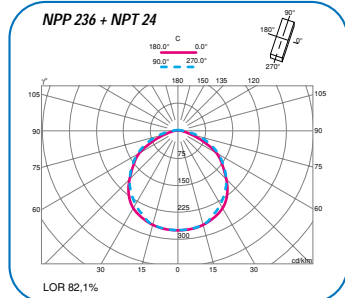
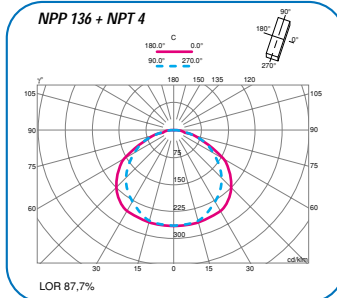
для NPW-NPP-NPQ

Направляет свет полностью вниз.

Из холоднокатанного стального листа 5/10 мм, сверху покрыт стойкой белой краской.

Возможен непрерывный монтаж в линию с использованием фиксирующего зажима NPLT (см. страницу 22).

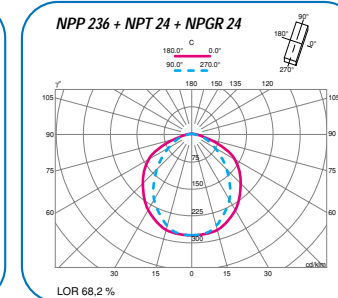
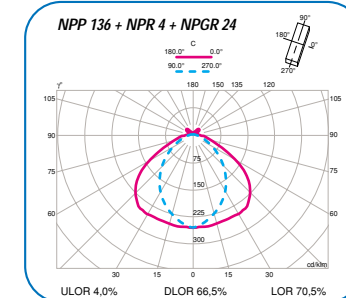
Тип	Для светильника	Длина (мм)	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPT					
NPT 2	1 x 18	620	0,40	6	32059
NPT 4	1 x 36	1230	0,80	6	7004205
NPT 5	1 x 58	1530	1,00	6	7004308
NPT 22	1/2 x 18	620	0,60	6	32061
NPT 24	1/2 x 36	1230	1,30	6	7004206
NPT 25	1/2 x 58	1530	1,60	6	7004309



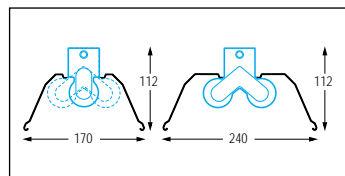
NPGR – Металлическая решетка

Крепится на зажимах на 2-х ламповом отражателе NPT или одноламповом отражателе NPR. На концах закрывается двумя декоративными наконечниками (прилагаются в комплекте). Из холоднокатанного стального листа, сверху покрыта стойкой белой краской. Комбинация решетки и отражателя эффективно экранирует лампу, сохраняя нормальную светоотдачу.

Возможен непрерывный монтаж в линию с использованием фиксирующего зажима NPLT, который монтируется вместо декоративных наконечников (см. страницу 22).



Тип	Для светильника	Длина (мм)	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPGR					
NPGR 24	NPR 4 - NPT 24	1235	0,80	6	7004311
NPGR 25	NPR 5 - NPT 25	1535	1,00	6	7004312



NPR – Щелевой металлический отражатель

для NPW-NPP-NPQ

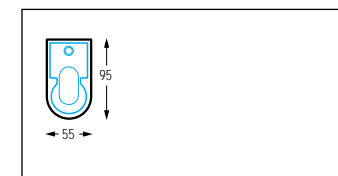
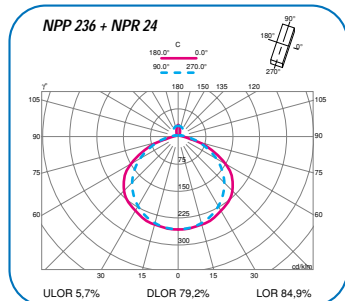
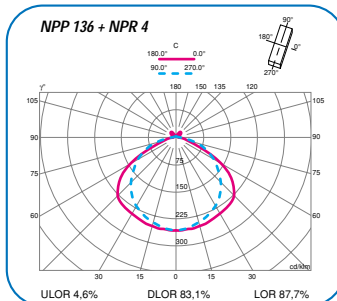
Форма и размеры отражателя повышают эффективность светильника.

Щели превращают "тоннельный эффект" и напряжение глаз при переводе взгляда с яркой области (рабочая поверхность) в темную (потолок).

Из холоднокатанного стального листа 5/10 мм, сверху покрыт стойкой белой краской.

Возможен непрерывный монтаж в линию с использованием фиксирующего зажима NPLT (см. страницу 22).

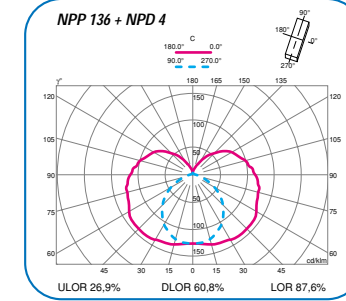
Тип	Для светильника	Длина (мм)	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPR					
NPR 4	1/2 x 36	1230	1,30	6	7004203
NPR 5	1/2 x 58	1530	1,60	6	7004204
NPR 24	2 x 36	1230	1,60	6	32070
NPR 25	2 x 58	1530	2,00	6	7004307



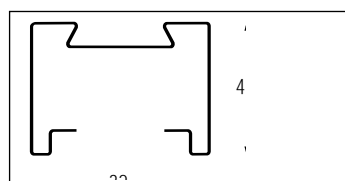
NPQ – Акриловый рассеиватель

для NPP-NPQ

Предназначен для одноламповых светильников. Имеет внутреннее продольное призматическое рифление.



Тип	Для светильника	Длина (мм)	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPQ					
NPQ 2	NPP-NPQ 1 x 18	625	0,20	6	32075
NPQ 3	NPP-NPQ 1 x 30	930	0,28	6	32077
NPQ 4	NPP-NPQ 1 x 36	1235	0,35	6	32079
NPQ 5	NPP-NPQ 1 x 58	1535	0,42	6	32088



NPA – Асимметричный металлический отражатель

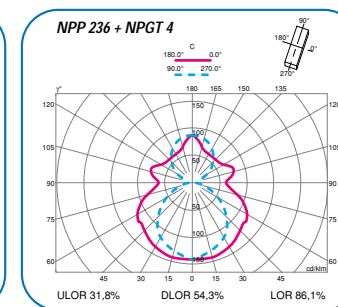
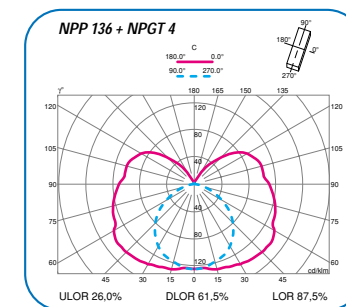
для NPW-NPP-NPQ

Специальное светораспределение отражателя позволяет использовать его для асимметричного освещения.

Выпускается только в варианте для однолампового светильника. Из холоднокатанного стального листа 5/10 мм, сверху покрыт стойкой белой краской.

Возможен непрерывный монтаж в линию с использованием фиксирующего зажима NPLT (см. страницу 22).

Тип	Для светильника	Длина (мм)	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPA					
NPA 4	1 x 36	1230	0,80	6	32072
NPA 5	1 x 58	1530	1,00	6	32073



NPQT – Защитная трубка с внутренней рифленой поверхностью для NPP-NPQ

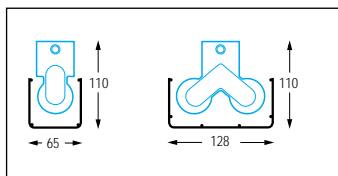
NPQTL – Защитная трубка с гладкой внутренней поверхностью для NPP-NPQ

NPQTW – Защитная трубка с гладкой внутренней поверхностью для NPW

Изготовлены из небьющегося негорючего поликарбоната. Комплектуются двумя резьбовыми кольцами для крепления на ламподержателе. Замените универсальный стартер (FSU) на быстрый безопасный стартер (VIT) при использовании защитных трубок.

Тип	Для светильника	Длина (мм)	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPQT / NPQTL / NPQTW					
NPQT 2	NPP-NPQ 1/2 x 18	620	0,13	12/1	32090
NPQT 4	NPP-NPQ 1/2 x 36	1230	0,24	12/1	32093
NPQT 5	NPP-NPQ 1/2 x 58	1530	0,29	12/1	32095
NPQTL 2	NPP-NPQ 1/2 x 18	620	0,13	12/1	38434
NPQTL 4	NPP-NPQ 1/2 x 36	1230	0,24	12/1	38436
NPQTL 5	NPP-NPQ 1/2 x 58	1530	0,29	12/1	38437
NPQTW 2	NPW 1/2 x 18	620	0,12	12/1	32099
NPQTW 4	NPW 1/2 x 36	1230	0,22	12/1	32101
NPQTW 5	NPW 1/2 x 58	1530	0,27	12/1	32102

N-PACK принадлежности



NPS – Проволочная решетка

Изготовлена из оцинкованной проволоки. Откидывается для замены ламп.

Поставляется в двух вариантах:

NPS/P с никелированными скобами и креплением к обратной стороне светильников NPP и NPW.

NPS/Q с никелированными кронштейнами для монтажа на светильники NPQ и NPW с помощью быстросъемного механического приспособления.

Тип	Для светильника	Длина (мм)	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPS/P - NPS/Q					
NPS/P 2	NPP-NPW 1 x 18	620	0,30	6	32110
NPS/P 4	NPP-NPW 1 x 36	1230	0,40	6	32112
NPS/P 5	NPP-NPW 1 x 58	1530	0,50	6	32113
NPS/P 22	NPP-NPW 2 x 18	620	0,40	6	32116
NPS/P 24	NPP-NPW 2 x 36	1230	0,60	6	32120
NPS/P 25	NPP-NPW 2 x 58	1530	0,70	6	32122
NPS/Q 2	NPQ-NPW 1 x 18	620	0,30	6	32124
NPS/Q 4	NPQ-NPW 1 x 36	1230	0,40	6	32125
NPS/Q 5	NPQ-NPW 1 x 58	1530	0,50	6	7004306
NPS/Q 22	NPQ-NPW 2 x 18	620	0,40	6	32128
NPS/Q 24	NPQ-NPW 2 x 36	1230	0,60	6	32133
NPS/Q 25	NPQ-NPW 2 x 58	1530	0,70	6	32124

TCGR – Наконечник

Наконечник из термопластика для NPR 4 и 5 и NPT 24 и 25 отражателей.

Тип	Кол-во в уп-ке	Код продукта
TCGR		
TCGR	1	32135

NPLT – Фиксирующий зажим для NPT-NPR-NPA отражателей

Защелкивающийся фиксирующий зажим для выравнивания соседних отражателей.

Тип	Кол-во в уп-ке	Код продукта
NPLT		
NPLT	1	32136

N-PACK - применения разработаны при помощи программного обеспечения Euroric

NPW



NPP



NPQ



Система направляющих NAL

Система направляющих для установки светильников монтируется на потолок или на подвесах. Профиль, несущий нагрузку, изготовлен из 8/10 мм стального листа, покрыт стойкой белой краской. Допускает установку широкого ряда светильников при использовании следующих принадлежностей:

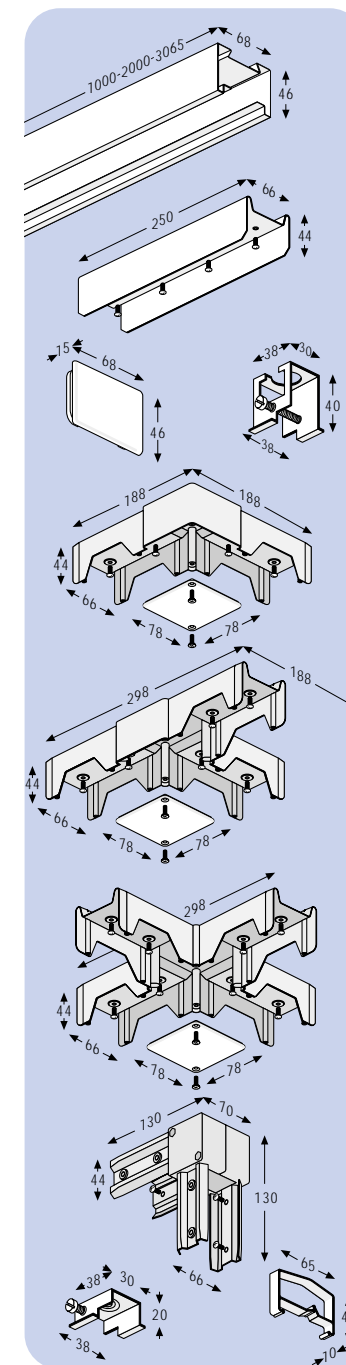
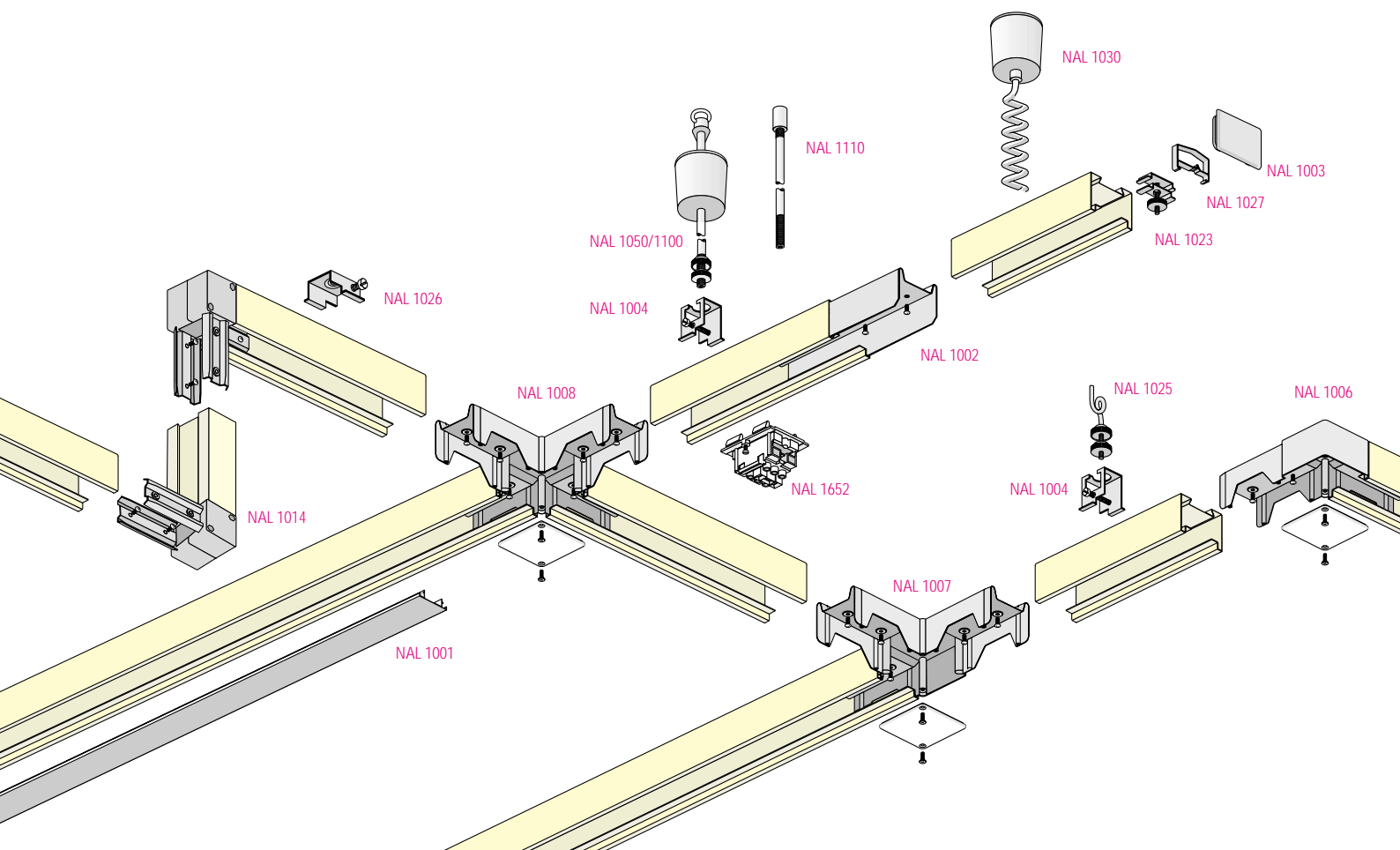
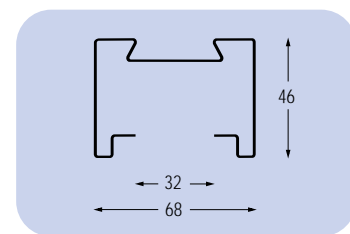
- клеммная колодка NAL 1652 для быстрого электрического подключения светильников серии NPQ.
- кронштейн подвески NAL 1023 для NPP, NPW, MARINER, MAC и других светильников с минимальным диаметром монтажных отверстий 5 мм. Упаковка содержит полную инструкцию по сборке.

IP 40

Система NAL

Ограничение нагрузки:

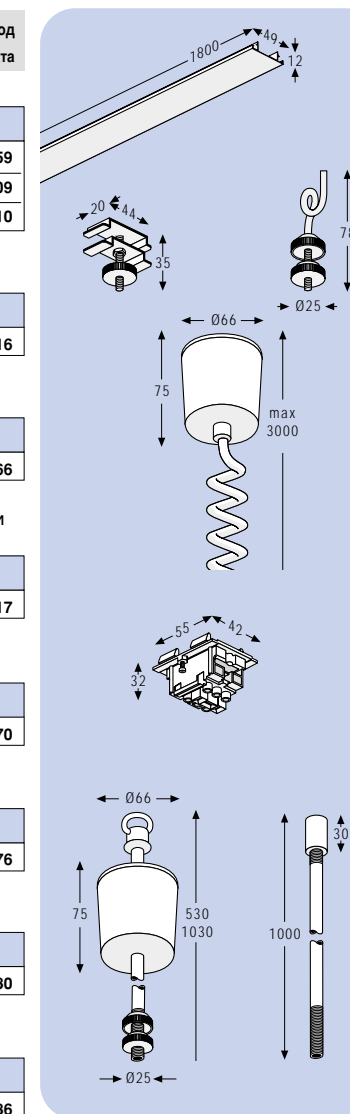
Допустимый прогиб $F = L/300$
 Максимальная нагрузка $Q \text{ макс.} = 6 \text{ Кг/м}$
 Максимальное расстояние между точками подвески $L \text{ макс.} = 3000 \text{ мм}$



Тип	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
Направляющие секции			
NAL			
NAL 1000	1,380	4	32559
NAL 2000	2,760	4	7004209
NAL 3000	4,140	4	7004210
Прямой соединитель			
NAL 1002			
NAL 1002	0,455	20/1	7004316
Наконечник			
NAL 1003			
NAL 1003	0,020	100/1	32566
Кронштейн для подвесной тяги или NAL 1025			
NAL 1004			
NAL 1004	0,040	50/1	7004317
„L” соединитель			
NAL 1006			
NAL 1006	0,450	10/1	32570
„Т” соединитель			
NAL 1007			
NAL 1007	0,590	10/1	32576
„Х” соединитель			
NAL 1008			
NAL 1008	0,730	5/1	32580
Соединитель „вверх/вниз”			
NAL 1014			
NAL 1014	0,250	5/1	32586
Потолочный кронштейн			
NAL 1026			
NAL 1026	0,035	100/1	7004318
Зажим провода			
NAL 1027			
NAL 1027	0,003	100/1	32589

Система направляющих NAL

Тип	Вес (Кг)	Кол-во в уп-ке	Код продукта
Белая декоративная накладка из ПВХ			
NAL 1001			
NAL 1001	0,250	30	32624
Кронштейн для подвески светильника через отверстие d = 5 мм			
NAL 1023			
NAL 1023	0,030	100/2	32621
Крючок для подвеса направляющих			
NAL 1025			
NAL 1025	0,065	100/1	32617
Комплект для подвода питания			
NAL 1030			
NAL 1030	0,750	5/1	7004213
Клеммная колодка для NPQ			
NAL 1652			
NAL 1652	0,003	50/1	32615
Подвесные тяги из стали, белые			
NAL 1050 - NAL 1100			
NAL 1050	0,340	12/1	7004214
NAL 1100	0,560	12/1	7004319
Удлинитель подвесной тяги из стали, белый			
NAL 1110			
NAL 1110	0,560	20/1	31753





MEGA - модульная система освещения, разработанная для быстрой и простой установки в промышленных и торговых помещениях. Благодаря прямому механическому соединению, 4-х штырьковым соединительным модулям и небольшому числу стыков, установка системы не занимает много времени. Семейство светильников включает одно- и двух-ламповые модули с максимальной длиной 3м, а также стальные или алюминиевые отражатели с решетками. **Корпус:** из холоднокатанного стального листа 6/10 мм сверху покрыт белой стойкой краской.

Ламподержатель: из поликарбоната. Степень защиты (IP 40) может быть повышена с помощью защитной трубки MGGT.

Защитная трубка: из небьющегося негорючего поликарбоната - диаметр 29 мм (см. страницу 27).

Металлический отражатель: из холодноштампованного стального листа, покрыт белой стойкой краской.

Алюминиевый отражатель: полированный, из холодноштампованного алюминия. Имеет форфу, дающую оптимальное светораспределение.

Алюминиевая решетка: из анодированного алюминия, параболической формы в осевом направлении, бабочкообразное светораспределение.

ПРА и электрическая схема: 230В 50Гц. Стартер; жаростойчивый (NT 90°C) кабель сечением 0,50 мм²; и кабель питания сечением 1.50 мм² (2 фазы + нейтраль). Ламподержатели комплектуются круглыми шайбами-крышками для обеспечения степени защиты IP 40 и предотвращения падения лампы.

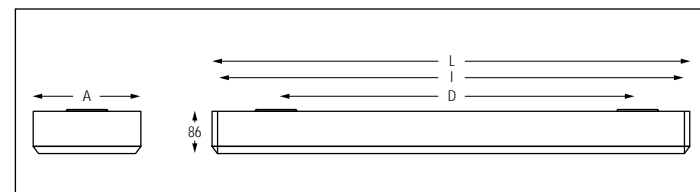
Установка модулей: подвешиваются при помощи принадлежностей SAC MGG (см. страницу 27) или непосредственно на потолок.

Фотометрические данные: см. страницу 28

Запасные части: см. страницу 126

Стандарты: см. страницу 114

IP 40



Тип	Размеры (мм)			
	A	I	L	D
MG 136	220	1232	1256	900
MG 136 + 136	220	2460	2484	2120
MG 158	220	1532	1556	1200
MG 158 + 158	220	3060	3084	2720
MG 236	220	1232	1256	900
MG 236 + 236	220	2460	2484	2120
MG 258	220	1532	1556	1200
MG 258 + 258	220	3060	3084	2720

Тип	Для модуля	Вес (Кг)	Кол-во в упаковке	Код продукта
-----	------------	----------	-------------------	--------------

MGR Отражатель из стального листа, белый				
MGR 4	MG 136/236/136+136*/236+236*	0,80	1	37281
MGR 5	MG 158/258/158+158*/258+258*	1,00	1	37283

* Два отражателя на модуль.

MGR AL Отражатель полированный, алюминиевый				
MGR 4 AL	MG 136/236/136+136*/236+236*	0,50	1	37282
MGR 5 AL	MG 158/258/158+158*/258+258*	0,70	1	37284

* Два отражателя на модуль.

MGO Отражатель параболический, алюминиевый				
MGO 4/12 EC	MG 136/236/136+136*/236+236*	0,50	1	37285
MGO 5/12 EC	MG 158/258/158+158*/258+258*	0,70	1	37286

* Две решетки на модуль.



Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в упаковке	Код продукта
-----------------	-------------------	--------	----------	-----------------------	--------------

MEGA EB - с электронным балластом		IP 40			
Класс: I		230В 50Гц			
MG 136 EB	1 x F36 T8	HPF	5,30	1	37241
MG 136 + 136 EB	2 x F36 T8	HPF	10,60	1	37251
MG 158 EB	1 x F36 T8	HPF	6,60	1	37243
MG 158 + 158 EB	2 x F36 T8	HPF	13,20	1	37253

Модули, готовые к включению в сеть с компенсацией коэффициента мощности и электронным балластом - **Без отражателей - Без лампы.**



Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в упаковке	Код продукта
-----------------	-------------------	--------	----------	-----------------------	--------------

MEGA EB - с электронным балластом		IP 40			
Класс: I		230В 50Гц			
MG 236 EB	2 x F36 T8	HPF	5,60	1	37261
MG 236 + 236 EB	4 x F36 T8	HPF	11,20	1	37267
MG 258 EB	2 x F36 T8	HPF	7,10	1	37262
MG 258 + 258 EB	4 x F36 T8	HPF	14,20	1	37268

Модули, готовые к включению в сеть с компенсацией коэффициента мощности и электронным балластом - **Без отражателей - Без лампы.**

Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в упаковке	Код продукта
-----------------	-------------------	--------	----------	-----------------------	--------------

MEGA одноламповый		IP 40			
Класс: I		230В 50Гц			
MG 136	1 x F36 T8	HPF	5,50	1	37239
MG 136 + 136	2 x F36 T8	HPF	11,00	1	37247
MG 158	1 x F36 T8	HPF	7,00	1	37240
MG 158 + 158	2 x F36 T8	HPF	14,00	1	37249

Модули, готовые к включению в сеть с компенсацией коэффициента мощности - **Без отражателей - Без лампы.**

MEGA EES с аварийным аккумулятором		IP 40			
Класс: I		230В 50Гц			
MG 136 EES	1 x F36 T8	HPF	5,90	1	37244
MG 136 + 136 EES	EES*2 x F36 T8	HPF	11,40	1	37254
MG 158 EES	1 x F36 T8	HPF	7,40	1	37245
MG 158 + 158 EES	EES*2 x F36 T8	HPF	14,40	1	37255

Модули, готовые к включению в сеть с компенсацией коэффициента мощности и аварийным аккумулятором - **Без отражателей - Без лампы.**
* В аварийном режиме работает одна лампа.

Тип светильника	Кол-во и тип ламп	Версия	Вес (Кг)	Количество в упаковке	Код продукта
-----------------	-------------------	--------	----------	-----------------------	--------------

MEGA - двухламповый		IP 40			
Класс: I		230В 50Гц			
MG 236	2 x F36 T8	HPF	6,00	1	37256
MG 236 + 236	4 x F36 T8	HPF	12,00	1	37265
MG 258	2 x F36 T8	HPF	7,60	1	37257
MG 258 + 258	4 x F36 T8	HPF	14,60	1	37266

Модули, готовые к включению в сеть с компенсацией коэффициента мощности - **Без отражателей - Без лампы.**

MEGA EES с аварийным аккумулятором		IP 40			
Класс: I		230В 50Гц			
MG 236 EES	2 x F36 T8	HPF	6,40	1	37263
MG 236 + 236 EES	4 x F36 T8	HPF	12,40	1	37269
MG 258 EES	2 x F36 T8	HPF	8,00	1	37264
MG 258 + 258 EES	4 x F36 T8	HPF	14,90	1	37270

Модули, готовые к включению в сеть с компенсацией коэффициента мощности и аварийным аккумулятором - **Без отражателей - Без лампы.**
В аварийном режиме работает одна лампа.

HPF = ПРА с компенсацией коэффициента мощности

MEGA Принадлежности



Тип	Кол-во в упаковке	Код продукта
-----	-------------------	--------------

Гладкая защитная трубка из поликарбоната*

MGGT		
MGGT 4	1	37387
MGGT 5	1	37386

* Может использоваться только с безопасным стартером быстрого старта (VIT) 2.

Оконечник из поликарбоната

MGTE		
MGTE	1	37271

Стальной полый модуль с крышкой

MG ST		
MG 1232 ST	1	37277
MG 1532 ST	1	37278



Тип	Кол-во в упаковке	Код продукта
-----	-------------------	--------------

"T" соединитель

MGC		
MGC	1	37275

Два подвесных крюка с зубчатой шайбой для точной регулировки

SAC MGG		
SAC MGG	1	37272

Набор для подвеса, включающий 2 потолочные нейлоновые розетки и 2,5 мм стальной трос

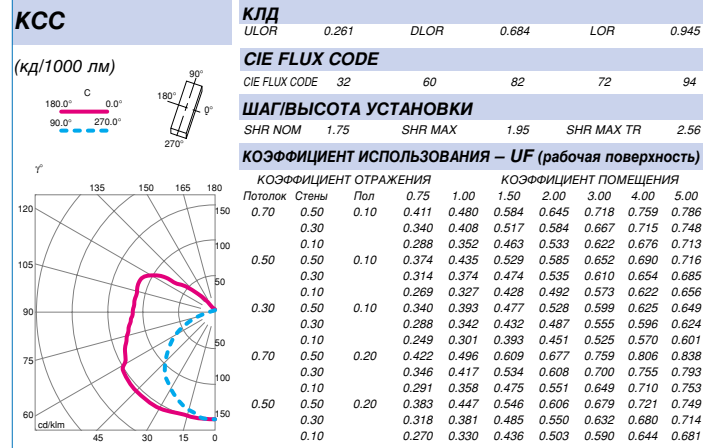
SAC MGS		
SAC MGS	1	37273

Комплект для подвода питания

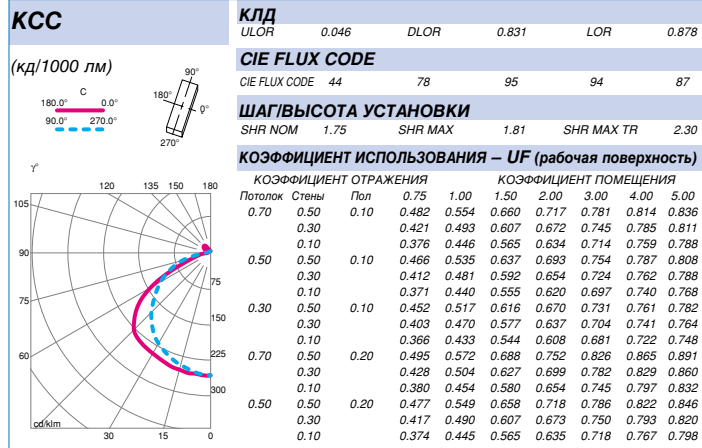
NAL 1030		
NAL 1030	1	7004213

Фотометрические данные

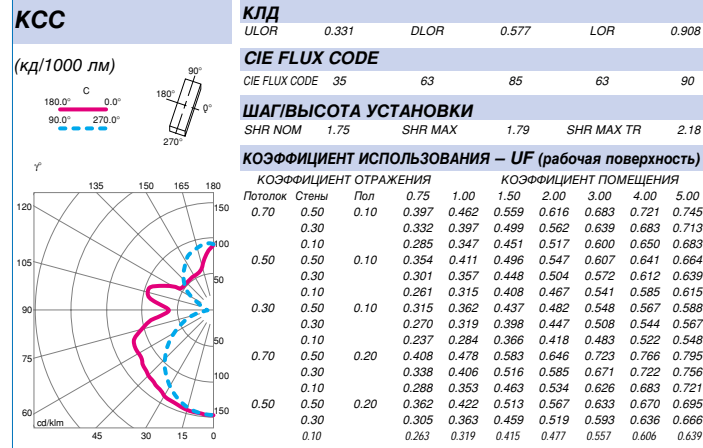
NPP 136



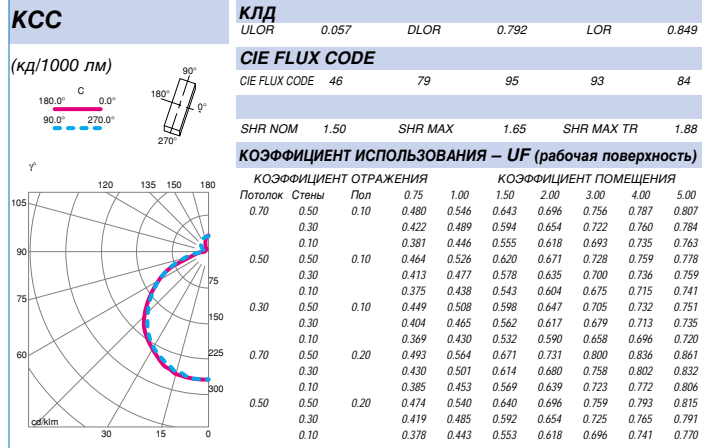
NPP 136 + NPR 4



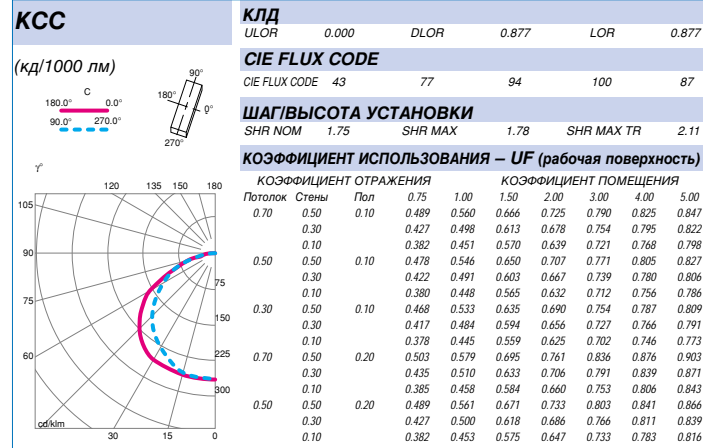
NPP 236



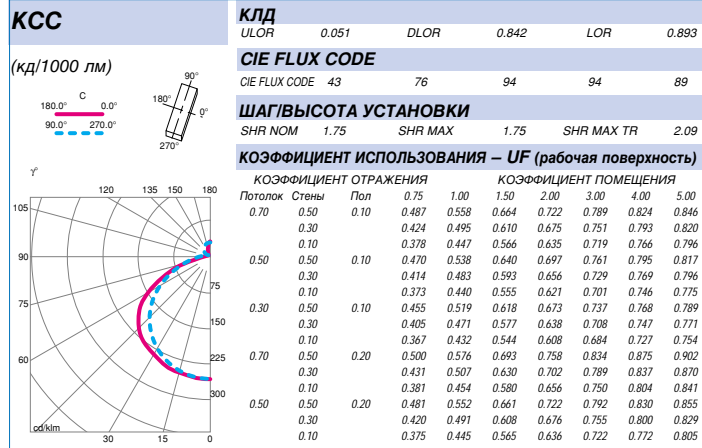
NPP 236 + NPR 4



NPP 136 + NPT 4



NPP 236 + NPT 24



NPP 236 + NPT 24

