



LEO

STRAHLER - ПРОЖЕКТОРЫ

LEO sind kompakte, professionelle und multifunktionelle Leuchten von 150-400W zur Innen- und Außenbeleuchtung. Die Leuchten verfügen über unterschiedliche Reflektoren, Leuchtmittel und eine vollständige Reihe von Zubehörteilen, um auf die verschiedenen Installationsanforderungen optimal eingehen zu können.

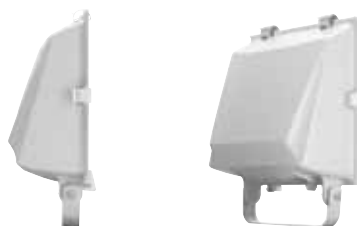
Einsatzbereite Reflektoren:

- symmetrisch mit tiefbreitstrahlender Lichtemission
- asymmetrisch mit tiefbreitstrahlender Lichtemission
- kreisförmig mit tiefstrahlender Lichtemission
- Straßenoptik mit tiefbreitstrahlender Lichtemission.

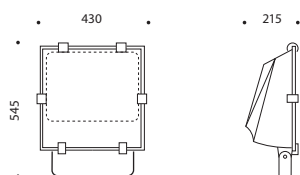
LEO представляют собой профессиональные многоцелевые компактные прожекторы для газоразрядных ламп мощностью 150-400 Вт для использования во внутренних и наружных осветительных установках. Широкий выбор типов отражателей и аксессуаров для LEO обеспечивает особую гибкость при решении сложных светотехнических задач.

Прожектор LEO поставляется со следующими типами отражателей:

- Симметричный с широким лучом
- Асимметричный с широким лучом
- Круглосимметричный с узким лучом
- С широким лучом для освещения дорог.



	CLASS I 	IP 65 	F 		IK 09 15J	850° 	0,16m ² 		M20x1,5 Ø10÷14 	3x2,5mm ² 		CE
--	-------------	-----------	-------	--	--------------	----------	------------------------	--	-----------------------	--------------------------	--	----

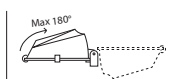


KONSTRUKTIONS DATEN

- Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckgusslegierung, nach Vorbehandlung durch Sandstrahlen und Phosphorchromatierung in silbergrau (RAL 9006) pulverlackiert; korrosionsbeständig.
- Reflektoren aus Reinstaluminium, geglättet und eloxiert.
- Gehärtete Glasabdeckscheibe, glasiert, unverlierbar mit Scharnieren aus Technopolymer am Leuchtenkörper befestigt, Verschlussfeder aus Edelstahl.
- Dichtung aus Zweikomponenten-Silikon, direkt im CNC-Verfahren auf das Glas aufgetragen.
- Unverlierbare Verschchlussclips aus stranggepresstem und eloxiertem Aluminium, mit Edelstahlfeder.
- Haltebügel aus Stahl, silbergrau (RAL 9006) lackiert.
- Reißfeste Kabelverschraubung M20x1,5 IP 68.
- Äußere Verschraubung aus Edelstahl.

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ

- Корпус подвергнут пескоструйной обработке, предварительно хромирован и окрашен в серый цвет RAL 9006, обладает повышенной стойкостью к коррозии.
- Отражатель выполнен из полированного и анодированного алюминия высокой степени очистки.
- Плоское безопасное закаленное стекло толщиной 5mm крепится на петлях, что обеспечивает легкое техобслуживание.
- Долговечное двухслойное уплотнение из пористого силикона, нанесенное непосредственно на стекло по технологии CNC.
- Защелки из экструдированного анодированного алюминия с пружиной из нержавеющей стали.
- Стальная лира, окрашенная в серый цвет RAL 9006, с системой крепления, обеспечивающей безопасную фиксацию винтами M10 и предотвращающей обратное раскручивание шайбы.
- Сальниковый ввод M20X1.5 IP68 для кабеля Ø10÷14мм с защитой от вырывания провода.
- Внешние винты из нержавеющей стали.



ST	MT	SD	MD
max 400W	max 400W	150W	150W



LEO Sim.

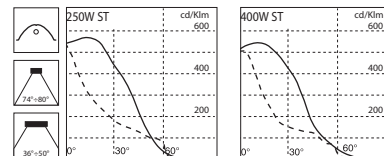


94

05057194
05056694
05056794
05056894
05056994
05057094

Symmetrischer Reflektor mit tiefbreitstrahlender Lichtemission - Симметричный широкий луч

150W	RX7s	SD-MD		HQI-TS/MH-TD/NAV-TS
150W	E40	ST-MT		NAV-T/SON-T/CDO-TT
250W	E40	ST-MT		NAV-T/SON-T/HQI-T/D
400W	E40	ST-MT		NAV-T/SON-T/HQI-BT/D
250W	E40	MT		HPI-T Plus
400W	E40	MT		HPI-T Plus



LEO Asim.

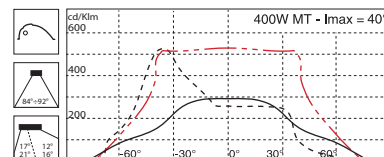


94

05058094
05057594
05057694
05057794
05057894
05057994

Asymmetrischer Reflektor mit tiefbreitstrahlender Lichtemission - Асимметричный широкий луч

150W	RX7s	SD-MD		HQI-TS/MH-TD/NAV-TS
150W	E40	ST-MT		NAV-T/SON-T/CDO-TT
250W	E40	ST-MT		NAV-T/SON-T/HQI-T/D
400W	E40	ST-MT		NAV-T/SON-T/HQI-BT/D
250W	E40	MT		HPI-T Plus
400W	E40	MT		HPI-T Plus



LEO Circ.

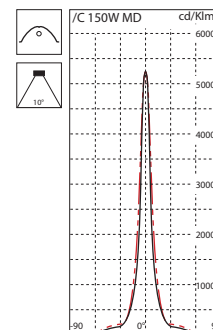


94

05058494

Kreisförmiger Reflektor mit tiefstrahlender Lichtemission - Круглосимметричный узкий луч

/C 150W RX7s SD-MD HQI-TS/MH-TD/NAV-TS



LEO /WR

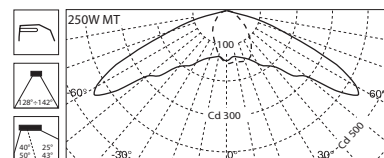


94

05061394
05061494
05061594

Asymmetrischer Reflektor mit tiefbreitstrahlender Lichtemission - Асимметричный широкий луч

/WR	100W	E40		ST	NAV-T/SON-T
/WR	150W	E40		ST-MT	NAV-T/SON-T/CDO-TT
/WR	250W	E40		ST-MT	NAV-T/SON-T/HQI-T/D



LEO /WR Soft

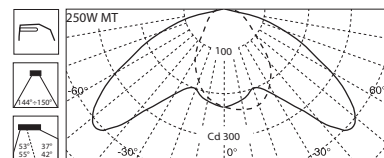


94

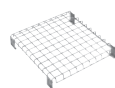
05061794
05061894
05061994

Asymmetrischer Reflektor mit tiefbreitstrahlender Lichtemission - Асимметричный широкий луч

/WR	100W	E40		ST	NAV-T/SON-T
/WR	150W	E40		ST-MT	NAV-T/SON-T/CDO-TT
/WR	250W	E40		ST-MT	NAV-T/SON-T/HQI-T/D



Leuchten komplett mit Softglas
Модель с матовым стеклом

ZUBEHÖR
АКСЕССУАРИ

14327933 A0084

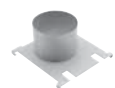
Schutzgitter aus verzinktem Stahldraht Ø3mm (18 Joule).
Защитная решетка из высокопрочной стальной проволоки (20 Джоулей).


14009794 A0085 94

Lamellenraster aus Stahl, silbergrau RAL 9006 lackiert.
Антибликовая стальная решетка с покрытием серого цвета RAL 9006.


14009594 A0070 94

Blendschutz aus Aluminium, silbergrau RAL 9006 lackiert.
Экранирующий стальной козырек с покрытием серого цвета RAL 9006.


14009894 A0169 94

Richtstrahlblende aus Stahl, silbergrau RAL 9006 lackiert. Nur für LEO/C.
Круглый стальной растр с покрытием серого цвета RAL 9006. Используется только с прожекторами LEO/C.


14018220 A0234

Softglas anstelle des Standardglases zu montieren
Матовое стекло, которое заказывается вместе с прожектором и поставляется установленным на нем.


14396993 A0105

Prismenglas. Nur passend für LEO/C.
Призматическое стекло. Используется только с прожекторами LEO/C.


14009694 A0083 94

Langer Haltebügel zur Deckenmontage, RAL 9006 lackiert.
Удлиненная стальная лира с покрытием серого цвета RAL 9006 для потолочного крепления.

14001699 A0160/Inox

Haltebügel aus Edelstahl zur Vermeidung eventueller Rostspuren auf der Installationsoberfläche.
Крепежная лира из нержавеющей стали


14009994 A0104/1 94
14010094 A0104/2 94

Mastansatzklammern, silbergrau RAL 9006 lackiert, für die Montage von einer (1) oder zwei (2) Leuchten am Mastkopf Ø60-76mm.

Одинарный (1) или двойной (2) кронштейн из алюминия с покрытием серого цвета RAL 9006 для установки одного/двух приборов на верхнем основании опоры диаметром Ø60 - 76mm (Стандартно с LEO/SR).


14012294 A999 94

Befestigungsflansch für Masten Ø60-80mm, aus silbergrau RAL 9006 lackiertem Stahl.

Стальной зажим, окрашенный в серый цвет RAL 9006, для крепления к мачте Ø60÷80mm.


14011594 A0031 94

Ausleger von 1m Länge aus robustem Stahlblech, silbergrau RAL 9006 lackiert.
1000mm усиленный кронштейн из стали с покрытием серого цвета RAL 9006.

