



Oprawy WIN są to kompaktowe naświetlacze o małej głębokości, o geometrycznej liniowej formie, do użytku wewnętrznego i zewnętrznego, do oświetlenia oraz podkreślenia fasad, oświetlenia wystaw sklepowych obiektów architektonicznych.

Mogą być instalowane w bardzo niewidoczny, dyskretny sposób np. na gzymsach budynków będąc jedynie źródłem iluminacji podkreślającym walory obiektu.

Dostępność szerokiego wyboru odbłyśników, możliwość stosowania całej gamy źródeł światła pozwala na wykorzystanie ich w różnych instalacjach iluminacyjnych.

Rodzina opraw WIN podzielona jest na dwie wielkości: WIN 01 (max 150W) i WIN 02 (max 400W – zobacz str.18).

- Korpus oprawy wykonany z pomalowanego na RAL 9006 odlewu aluminiowego.

- Odbłyśniki symetryczne, asymetryczne i wąskostrumieniowe wykonane z polerowanego i oksydowanego aluminium.

- Szyba hartowana umieszczona w polimerowej ramce na zawiasach.

- Uszczelka silikonowa o wydłużonej żywotności.

- Jarzmo stalowe pomalowane proszkowo na kolor RAL 9006.

- Dławica PG11 do kabla H05RN-F 3G1 Ø5÷10mm.

- Stalowe śruby zewnętrzne.



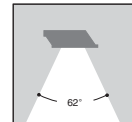
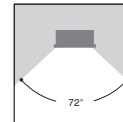
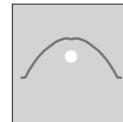
WIN 01



94 RAL 9006	WIN 01/S	Odbłyśniki symetryczne
-------------	----------	------------------------

05144894	/S 70 94 CR		RX7s 70W	HQI-TS/MH-TD
----------	-------------	--	----------	--------------

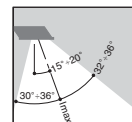
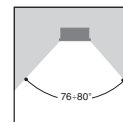
05144994	/S 150 94 CR	RX7s 150W	HQI-TS/MH-TD
----------	--------------	-----------	--------------



94 RAL 9006	WIN 01/A	Odbłyśniki asymetryczne
-------------	----------	-------------------------

05126394	/A 70 94 CR		RX7s 70W	HQI-TS/MH-TD
----------	-------------	--	----------	--------------

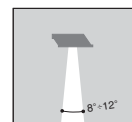
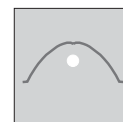
05126494	/A 150 94 CR	RX7s 150W	HQI-TS/MH-TD
----------	--------------	-----------	--------------

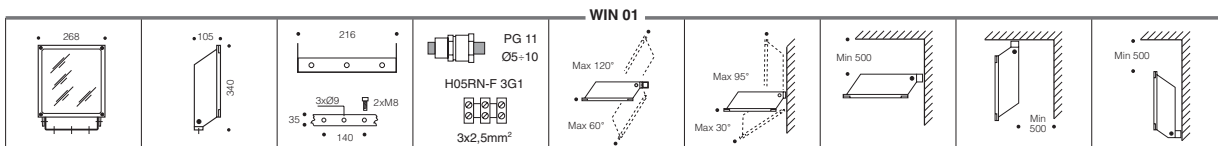
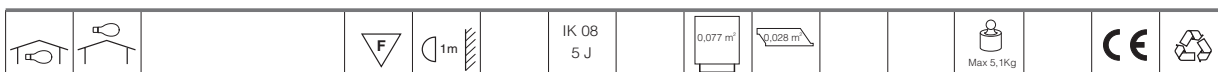


94 RAL 9006	WIN 01/C	Odbłyśniki wąskostrumieniowe
-------------	----------	------------------------------

05126594	/C 70 94 CR		RX7s 70W	HQI-TS/MH-TD
----------	-------------	--	----------	--------------

05126694	/C 150 94 CR	RX7s 150W	HQI-TS/MH-TD
----------	--------------	-----------	--------------

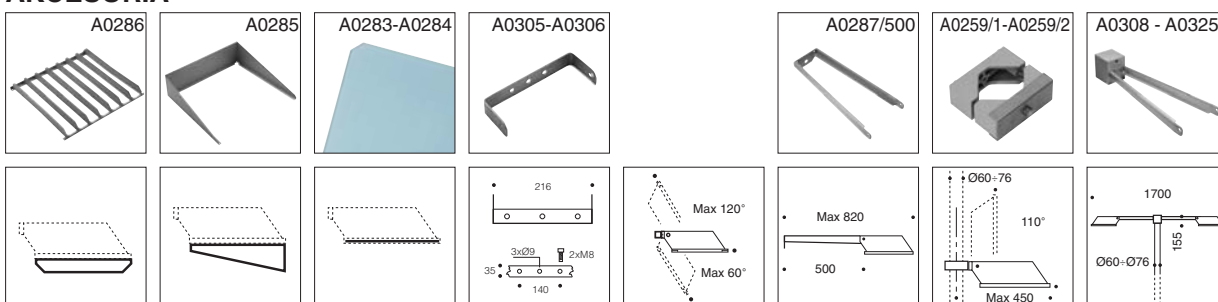




NAŚWIETLACZE

WIN 01

AKCESORIA



- 14043294 A0286 **94** Żaluzja metalowa pomalowana na kolor RAL 9006.
- 14043194 A0285 **94** Osłona aluminiowa pomalowana na kolor RAL 9006.
- 14042920 A0283 Szyba matowa do wymiany szyby standardowej.
- 14043020 A0284 Dodatek do szyby matowej przy zamówieniu razem z oprawą.
- 14048104 A0305 Jarzmo ze stali nierdzewnej Inox WIN 01.
- 14048204 A0306 Dodatek do jarzma ze stali nierdzewnej przy zamówieniu razem z oprawą.
- 14043394 A0287/500 **94** Wysięgnik 500mm, metalowy pomalowany na popiel RAL 9006 do montażu na ścianie.
- 14029094 A0259/1 **94** Uchwyt obrotowy aluminiowy popielaty RAL 9006 do montażu 1 oprawy WIN 01 na słupie Ø60÷76mm.
- 14047194 A0259/2 **94** Uchwyt obrotowy aluminiowy popielaty RAL 9006 do montażu 2 opraw WIN 01 na słupie Ø60÷76mm.
- 14048894 A0308/1 **94** Wysięgnik do montażu na słupie dla 1. oprawy WIN 01, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 7,5m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103).
- 14049094 A0308/2-90° **94** Wysięgniki do montażu 2. opraw WIN 01 na słupie pod kątem 90°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 7,5m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103).
- 14048994 A0308/2-180° **94** Wysięgniki do montażu 2. opraw WIN 01 na słupie pod kątem 180°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 7,5m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103).
- 14049194 A0308/3-90° **94** Wysięgniki do montażu 3. opraw WIN 01 na słupie pod kątem 90°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 7,5m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str. 103).
- 14050294 A0325/3-120° **94** Wysięgniki do montażu 3. opraw WIN 01 na słupie pod kątem 120°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 7,5m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103).
- 14049294 A0308/4 **94** Wysięgniki do montażu 4. opraw WIN 01 na słupie pod kątem 90°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 7,5m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103).



Oprawy WIN są to kompaktowe naświetlacze o małej głębokości, o geometrycznej liniowej formie, do użytku wewnętrznego i zewnętrznego, do oświetlenia oraz podkreślenia fasad, oświetlenia wystaw sklepowych obiektów architektonicznych.

Mogą być instalowane w bardzo niewidoczny, dyskretny sposób np. na gzymsach budynków będąc jedynie źródłem iluminacji podkreślającym walory obiektu.

Dostępność szerokiego wyboru odbłyśników, możliwość stosowania całej gamy źródeł światła pozwala na wykorzystanie ich w różnych instalacjach iluminacyjnych.

Rodzina opraw WIN podzielona jest na dwie wielkości: WIN 02 (max 400W) i WIN 01 (max 150W – zobacz str.16).

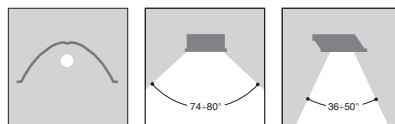
- Korpus oprawy wykonany z pomalowanego na RAL 9006 odlewu aluminiowego.
- Odbłyśniki symetryczne, asymetryczne i wąskostrumieniowe wykonane z polerowanego i oksydowanego aluminium.
- Szyba hartowana umieszczona w polimerowej ramce na zawiasach.
- Uszczelka silikonowa o wydłużonej żywotności.
- Jarzmo metalowe pomalowane proszkowo na kolor RAL 9006.
- Dławica M20x1,5 do kabla H05RN-F 3G1,5÷2,5 mm² Ø10÷14mm.
- Stalowe śruby zewnętrzne.



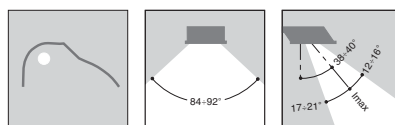
WIN 02



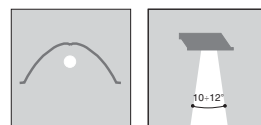
94 RAL 9006	WIN 02 /S	Odbłyśniki symetryczne
05143494	/S 150 94 CR	E40 150W NAV-T/SON-T/CDO-TT
05143594	/S 252 94 CR	E40 250W NAV-T/SON-T/HQI-T/D
05143694	/S 402 94 CR	E40 400W NAV-T/SON-T/HQI-BT/D
05143794	/S 250 94 CR	E40 250W HPI-T Plus
05143894	/S 400 94 CR	E40 400W HPI-T Plus

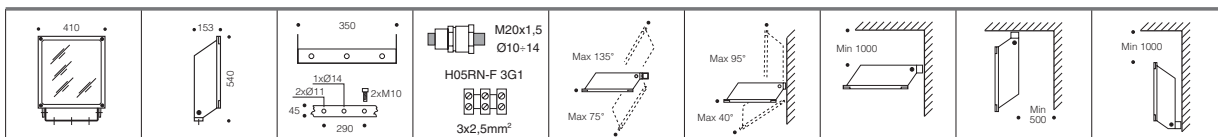


94 RAL 9006	WIN 02 /A	Odbłyśniki asymetryczne
05144094	/A 150 94 CR	E40 150W NAV-T/SON-T/CDO-TT
05144194	/A 252 94 CR	E40 250W NAV-T/SON-T/HQI-T/D
05144294	/A 402 94 CR	E40 400W NAV-T/SON-T/HQI-BT/D
05144394	/A 250 94 CR	E40 250W HPI-T Plus
05144494	/A 400 94 CR	E40 400W HPI-T Plus



94 RAL 9006	WIN 02 /C	Odbłyśniki wąskostrumieniowe
05144694	/C 250 94 CR	Fc2 250W HQI-TS/MH-TD

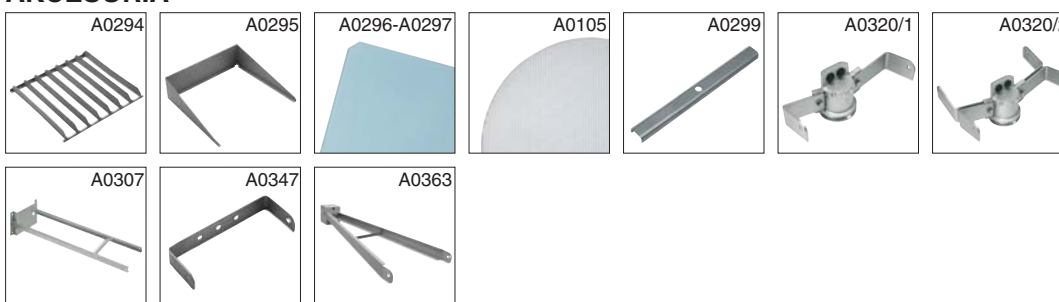




NAŚWIETLACZE

WIN 02

AKCESORIA



- | | | | |
|----------|--------------|----|--|
| 14045694 | A0294 | 94 | Żaluzja metalowa pomalowana na popiel RAL 9006. |
| 14045794 | A0295 | 94 | Ostona aluminiowa pomalowana na popiel RAL 9006. |
| 14045820 | A0296 | | Szyba matowa do montażu zamiast szyby standardowej. |
| 14045920 | A0297 | | Dodatek do szyby matowej, gdy zamawiana razem z oprawą. |
| 14396993 | A0105 | | Szyba WIN 02/C pryzmatyczna. Może być montowana jedynie do opraw WIN 02/C. |
| 14046120 | A0299 | | Uchwyt wzmacniający montaż oprawy WIN 02, gdy używamy do montażu tylko jednej śruby M12 poprzez centralny otwór w jarzmie. |
| 14051294 | A0320/1 | 94 | Uchwyt montażowy pomalowany na popiel RAL 9006, pojedynczy, przeznaczony do montażu oprawy na słupie Ø60÷76mm. |
| 14051394 | A0320/2 | 94 | Uchwyt montażowy pomalowany na popiel RAL 9006, podwójny, przeznaczony do montażu oprawy na słupie Ø60÷76mm. |
| 14048694 | A0307 | 94 | Uchwyt montażowy 1m z masywnego metalu pomalowany na popiel Ral 9006. |
| 14057394 | A0347 | 94 | Jarzmo długie, metalowe pomalowane na popiel RAL 9006. |
| 14068694 | A0363/1 | 94 | Wysięgnik do montażu na słupie dla 1. oprawy WIN 02, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max 15m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103). |
| 14068794 | A0363/2-90° | 94 | Wysięgniki do montażu 2. opraw WIN 02 na słupie pod kątem 90°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 15m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103). |
| 14068894 | A0363/2-180° | 94 | Wysięgniki do montażu 2. opraw WIN 02 na słupie pod kątem 180°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 15m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103). |
| 14068994 | A0363/3-90° | 94 | Wysięgniki do montażu 3. opraw WIN 02 na słupie pod kątem 90°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 15m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103). |
| 14069094 | A0363/3-120° | 94 | Wysięgniki do montażu 3. opraw WIN 02 na słupie pod kątem 120°, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 15m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103). |
| 14069194 | A0363/4 | 94 | Wysięgniki do montażu na słupie 4. opraw WIN 02, przekrój słupa od Ø60÷76mm o wysokości max. 15m. Aluminiowa głowica z metalowym wysięgnikiem, pomalowana na kolor RAL 9006. (Patrz str.103). |