



AMBAR 2|3



Projekt: Alain Baré



CHARAKTERYSTYKA OPRAWY

Szczelność komory optycznej:	IP 66 Sealsafe® (*)
Szczelność komory osprzętu:	IP 66 (*)
Odporność na uderzenia (szkło):	IK 08 (**)
Oporność aerodynamiczna (CxS):	- Ambar 2: 0,048 m ² - Ambar 3: 0,055 m ²
Klasa ochronności elektrycznej:	I lub II (*)
Waga (pusta):	- Ambar 2: 5,3 kg - Ambar 3: 6,2 kg

(*) zgodnie z normą IEC - EN 60598

(**) zgodnie z normą IEC - EN 60062

ZALETY

- Optywowy kształt
- Wysoka sprawność fotometryczna
- IP 66 Sealsafe®
- Wysokiej jakości materiały: szkło i aluminium
- IP 66 dla całej oprawy
- Montaż na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie



OPIS

AMBAR jest oprawą uliczną przystosowaną do źródeł światła o mocy do 150 W (Ambar 2) oraz do 400 W (Ambar 3). Szeroki zakres opraw Ambar jest połączeniem niezawodności oraz doskonałych właściwości fotometrycznych, dzięki czemu oprawy te mogą być przeznaczone do wielu zastosowań. Oprawa jest wyrazem miniaturyzacji przy jednoczesnym zoptymalizowaniu jej funkcjonalności. Szczelność całej oprawy to IP 66. Obudowa oprawy wykonana jest z wysokiej jakości odlewu aluminiowego. Układ optyczny składa się z głęboko tłoczonego, polerowanego i anodyzowanego aluminium zamkniętego kloszem ze szkła (gięta szyba jako opcja). Osprzęt elektryczny umieszczony na demontowalnej płycie ze stali nierdzewnej. Uchwyt umożliwiający montaż bezpośrednio na słupie wykonany jest również z malowanego aluminium (dostępny jako opcja).

Malowanie proszkowe

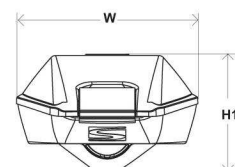
Kolor: RAL grey 7001

OPCJE

- Redukcja mocy
- Uchwyt z końcówką Ø60 mm do montażu na słupie (możliwość regulacji pochylecia)
- Gięta szyba
- Inne kolory z palety RAL lub AKZO na życzenie
- Fotokomórka

WYMIARY – MONTAŻ

	Ambar 2	Ambar 3
L	603 mm	700 mm
H1	184 mm	200 mm
H2	288 mm	307 mm
W	280 mm	320 mm



Montaż na wysięgniku Ø60 za pomocą dwóch śrub M8

KOMPAKTOWA BUDOWA

Oprawy AMBAR zostały zaprojektowane w taki sposób, aby zminimalizować budowę oprawy przy jednoczesnym zachowaniu wysokich właściwości fotometrycznych. Dodatkowo, zostały zaprojektowane z myślą o środowisku przez wykonanie z materiałów łatwo przetwarzalnych: aluminium i szkło.

REGULOWANA FOTOMETRIA

Możliwość zmiany położenia pozycji lampy względem odbłyśnika pozwala precyzyjnie dobrać rozsył oprawy do dowolnego otoczenia.

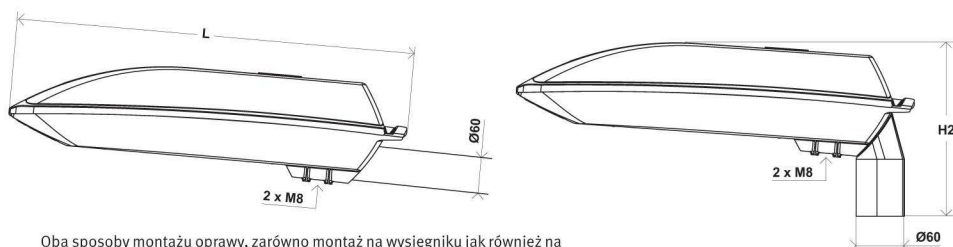
STAŁOŚĆ PARAMETRÓW FOTOMETRYCZNYCH W CZASIE

System Sealsafe® w połączeniu z kloszem wykonanym ze szkła hartowanego pozwala na zachowanie w całym okresie użytkowania szczelności komory optycznej oprawy na poziomie IP 66. Z upływem czasu szkło klosza nie ulega zmętnieniu oraz jest odporne na zabrudzenia.

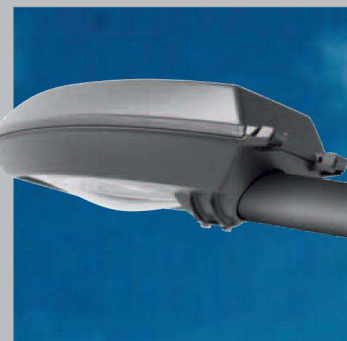
BEZNARZĘDZIOWA OBSŁUGA

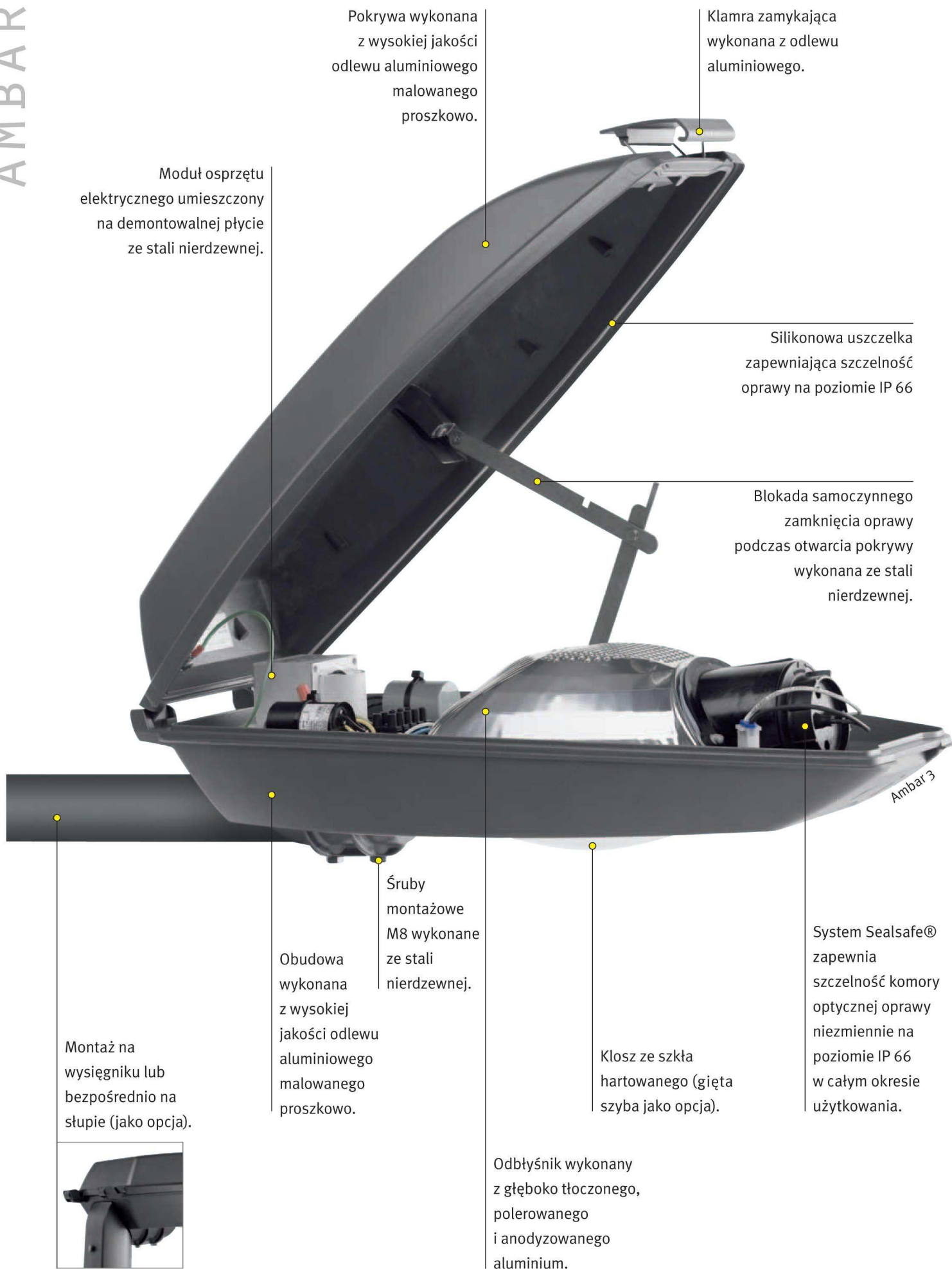
Dostęp do komory osprzętu elektrycznego oprawy bez użycia jakichkolwiek narzędzi następuje poprzez naciśnięcie klamry znajdującej się w przedniej części pokrywy. Osprzęt elektryczny umieszczony modułowo na demontowalnej płycie.

Dostęp do źródła światła następuje poprzez przekręcenie oprawy o $\frac{1}{4}$ obrotu.



Oba sposoby montażu oprawy, zarówno montaż na wysięgniku jak również na sztorc, doskonale łączą się z oprawą, tworząc jedną całość.
Standard: płaska szyba (jako opcja szyba gięta).





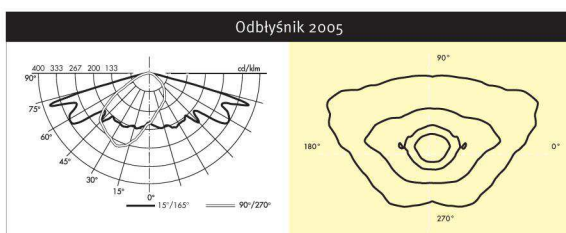


AMBAR 2 ŹRÓDŁA ŚWIATŁA — RODZAJE ODBŁYŚNIKÓW

Odbłyśnik	Wysokoprężna lampa sodowa			Lampa metalohalogenkowa		
	70 W	100 W	150 W	70 W	100 W	150 W
2005	✓	✓	✓	✓	✓	✓

E27/E40

ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI

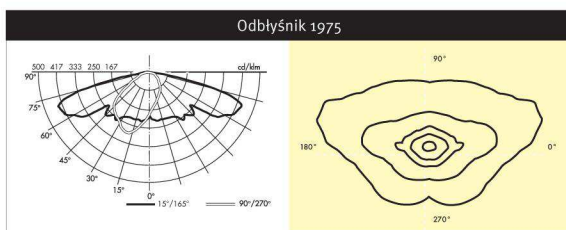


AMBAR 3 ŹRÓDŁA ŚWIATŁA — RODZAJE ODBŁYŚNIKÓW

Odbłyśnik	Wysokoprężna lampa sodowa			Lampa metalohalogenkowa		
	150 W	250 W	400 W	150 W	250 W	400 W
1975	✓	✓	✓	✓	✓	✓

E40

ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



AMBAR
Rio de Janeiro
Brazilia



KOMPAKTOWA OPRAWA

AMBAR
Rio de Janeiro
Brazylia



AMBAR
Quito
Ekwador





WŁAŚCIWE OŚWIETLENIE

Schröder Polska Sp. z o.o.
ul. Prosta 69, 00-838 Warszawa
Tel.: + 48 22 444 12 12 do 14, Fax : + 48 22 444 12 15
schreder@schreder.com.pl
www.schreder.com.pl
Członek Schröder Group GIE

Schröder
Schröder Group GIE