



LAMA

Lama są oprawami wnętrzowymi zwieszanymi do obiektów przemysłowych i magazynowych, holów itp. Oprawy te złożone są z boksów – układów zasilających, odbłyśników aluminiowych lub akrylowych (zamawianych do układów zasilających) i ewentualnych akcesoriów (szyba, siatka ochronna itp.). Lama są dostępne w trzech wersjach:
LAMA Quick – kompletna w gniazdko i wtyczkę szybkozłączeniową. IP65, korpus aluminiowy pomalowany na RAL 9006. Dostępne wyłącznie z szybą hartowaną (A0120).
LAMA 33 – IP33, korpus aluminiowy pomalowany na RAL 9006.
LAMA II – IP 20, klasa II, górna część korpusu z blachy pomalowanej na RAL 9006 z bazą wykonaną z technopolimeru. Regulowana pozycja źródła światła (od zewnątrz).



94 RAL 9006	BOX LAMA Quick	CLASA I
05158094	05165994 Q / 125 94 CR	E27 125W HQL / HPL-N
05158294	05166094 Q / 251 94 CR	E40 250W HQL / HPL-N
05158394	05166194 Q / 401 94 CR	E40 400W HQL / HPL-N *HPI-BUS ⚠
05158194	05166294 Q / 150 94 CR	E40 150W NAV-E / SON
05157094	05166394 Q / 252 94 CR	E40 250W NAV-E / SON *HQI-E/D *¥HPI-BU Plus
05156994	05166494 Q / 402 94 CR	E40 400W NAV-E / SON *HQI-E/D *¥HPI-BU Plus
05156894	05166594 Q / 250 94 CR	E40 250W *HQI-E N/SI *¥HPI-BU Plus
05156794	05166694 Q / 400 94 CR	E40 400W *HQI-E N/SI *¥HPI-BU Plus

Kody wyszczególnione tłustym drukiem dotyczą modeli kompletnych w urządzenie do przełączania zasilania między źródłem podstawowym i źródłem halogenowym MAX 250W- oprawka B15d (źródło nie w komplecie), w momencie chwilowego zaniku napięcia zasilającego. Źródło halogenowe działa do momentu ostygnięcia źródła podstawowego.



94 RAL 9006	BOX LAMA 33	CLASA I
05048394	33/ 125 94 CR	E27 125W HQL / HPL-N
05048494	33/ 251 94 CR	E40 250W HQL / HPL-N
05048594	33/ 401 94 CR	E40 400W HQL / HPL-N *HPI-BUS ⚠
05048694	33/ 150 94 CR	E40 150W NAV-E / SON
05048794	33/ 252 94 CR	E40 250W NAV-E / SON *HQI-E/D *¥HPI-BU Plus
05048894	33/ 402 94 CR	E40 400W NAV-E / SON *HQI-E/D *¥HPI-BU Plus
05048994	33/ 250 94 CR	E40 250W *¥HPI-BU Plus
05049094	33/ 400 94 CR	E40 400W *¥HPI-BU Plus



94 RAL 9006	BOX LAMA II	CLASA II
05064394	II / 125 94 CR	E27 125W HQL / HPL-N
05064494	II / 251 94 CR	E40 250W HQL / HPL-N
05064594	II / 401 94 CR	E40 400W HQL / HPL-N *HPI-BUS ⚠
05064694	II / 150 94 CR	E40 150W NAV-E / SON
05064794	II / 252 94 CR	E40 250W NAV-E / SON *HQI-E/D *¥HPI-BU Plus
05064894	II / 402 94 CR	E40 400W NAV-E / SON *HQI-E/D *¥HPI-BU Plus
05064994	II / 250 94 CR	E40 250W *¥HPI-BU Plus
05065094	II / 400 94 CR	E40 400W *¥HPI-BU Plus

⚠ Źródło światła ze zintegrowanym zapłonikiem

	34D 34PR	48D 48I 48PR	41 PMMA	57 PMMA
125W QE	OK	OK	NO	OK
150W SE	OK	OK	OK	OK
250W SE/ME	OK *	OK *	NO	OK ■
400W SE/ME	NO	OK *	NO	NO

KOMPATYBILNOŚĆ ODBŁYŚNIK / ŹRÓDŁO

Do opraw LAMA Quick, LAMA 33 i LAMA II jest możliwość montowania wszystkich rodzajów odbłyśników aluminiowych. Do opraw LAMA 33 i LAMA II oraz LAMA Quick można montować również odbłyśniki PMMA, lecz należy pamiętać stosując ten odbłyśnik z Lamą Quick, że IP 65 będzie jedynie na układzie zasilającym.
• HPI-BU Plus pracuje z zasilaczem na Sode A.P. (emitując 23.500 lm przy 250W i 40.000 lm przy 400W), lub z zasilaczem ME/Rtęciowym (emitując 17.000 lm przy 250W i 32.500 lm przy 400W).
* Jeżeli korzystamy ze źródeł metalohalogenowych bez protekcji własnej, zgodnie z normą należy stosować szybę hartowaną (patrz akcesoria A0120).
■ Tylko dla źródeł metalohalogenowych z własną protekcją (.../Protected).

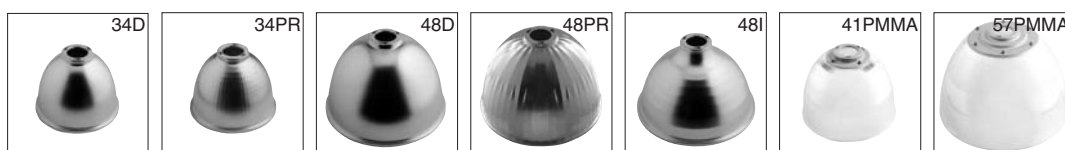
	94 RAL 9006			IK 09 15 J		Max 11,3Kg		
--	-------------	--	--	---------------	--	------------	--	--

Box LAMA Q CLASS I		IP 65		Box LAMA 33 CLASS I		IP 33		Box LAMA II CLASS II		IP 20	QE/ME/SE Max 400W
-----------------------	--	-------	--	------------------------	--	-------	--	-------------------------	--	-------	----------------------

Box LAMA Quick + 48D max 11500		300 325 11270		Box LAMA 33 + 57/PC max 11570		11260 315		PG 11 115 1110 H05RN-F 3G1 3x2,5mm ²		Box LAMA II + 57/PMMA max 11570		250 225		118,5 112,5 H05RN-F 2x1 2x2,5mm ²
-----------------------------------	--	---------------------	--	----------------------------------	--	--------------	--	--	--	------------------------------------	--	------------	--	--

OŚWIELENIE PRZEMYSŁOWE

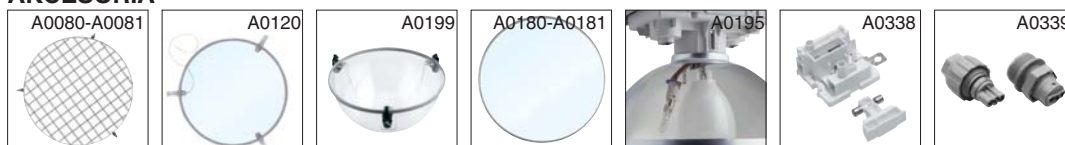
ODBŁYŚNIKI I KLOSZE



14440994 A0119/34D	Odblýśnik 34D (max 250W) szerokostrumieniowy.	■
14004710 A0176/34PR	Odblýśnik 34PR (max 250W) o powierzchni łamanej, przeznaczony dla instalacji o większym prestiżu, zapewnia jeszcze bardziej szeroki rozsył o mniejszym ośnieniu.	■
14441994 A0119/48D	Odblýśnik 48D (250-400W) szerokostrumieniowy, przeznaczony do zwykłych instalacji o wysokościach 8÷10m.	■
14053620 A0119/48PR	Odblýśnik 48PR (250÷400W) o powierzchni pryzmatycznej zapewnia szeroki rozsył, szczególnie komfortowy	□
14442994 A0119/48I	Odblýśnik 48I (250-400W) wąskostrumieniowy, przeznaczony do instalacji na wysokości >10m.	■
14004320 A0174/41PMMA	Odblýśnik Ø410mm, akrylowy (PMMA) z pierścieniem mocującym aluminiowym RAL 9006.	□
14004520 A0175/57PMMA	Odblýśnik Ø570mm, akrylowy (PMMA) z pierścieniem mocującym aluminiowym RAL 9006.	□

- Opakowanie min. 10szt. lub wielokrotność.
- Opakowanie min. 6szt. lub wielokrotność.
- ▽ Opakowanie min. 5szt. lub wielokrotność.
- ▲ Opakowanie min. 2szt. lub wielokrotność.

AKCESORIA



14322994 A0081/34D-PR	Siatka ochronna, metalowa, ocynkowana do odbłyśnika 34/D-PR.	■
14321994 A0080/48D-PR-I	Siatka ochronna, metalowa, ocynkowana do odbłyśnika 48/D-I.	▽
14008820 A0120/AL-34	Szyby bezpieczeństwa hartowane z aluminiowymi klamrami ze sprężyną Inox (nie do odbłyśników PMMA).	□
14008920 A0120/AL-48		□
14020220 A0120/AL-34 Soft		□
14047820 A0120/AL-48 Soft		□
14010120 A0199/48	Klosz poliwęglanowy z uchwytami z technopolimeru czarnego. Przeznaczony do przemysłu spożywczego.	▲
14005420 A0180/41PMMA	Zamknięcie PMMA do klosza PMMA – do A0174/41-PMMA (IP43).	□
14005620 A0181/57PMMA	Zamknięcie PMMA do klosza PMMA – do A0175/57-PMMA (IP43).	□
14007920 A0195/33	Układ przełączający zasilanie na dodatkowe, awaryjne źródło światła - halogen max. 250W, oprawka B15d. Do zamówienia razem z oprawą (tylko dla LAMA 33 i LAMA II).	□
14007820 A0195/II	Dodatek do uchwytu bezpiecznikowego kompletnego w bezpieczniki. Do zamówienia razem z oprawą.	□
14054020 A0338/3,15A-125/150		
14054120 A0338/6,3A-250/251/252		
14054220 A0338/8A-400/401		
14054320 A0338/10A-402		
14054420 A0339 (box LAMA Quick)	Gniazdo i wtyczka do zasilania liniowego opraw Box LAMA Quick. Okablowanie poprzeczne 3x2,5mm ² . Do zamówienia razem z oprawą	