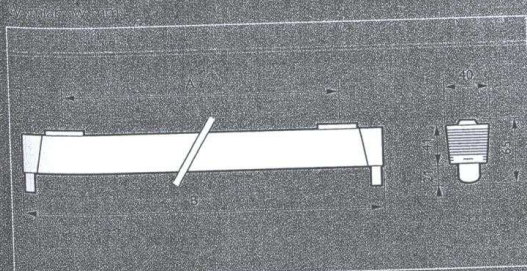
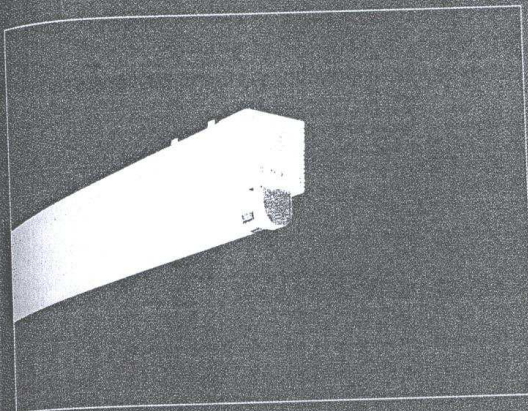


WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH.

L.p.	Wzór	Opis
1	Wzór 1	Belka montażowa świetlówkowa pojedyncza 1x58W, IP20, ze starterem przystosowanym do ściemniania, z inwerterem 2h, (minimalna szerokość, zalecana np. 40mm).
2	Wzór 2	Belka montażowa świetlówkowa podwójna 2x58W, IP20, ze starterem przystosowanym do ściemniania, z odbłyśnikiem.
3	Wzór 3	Oprawa w wykonaniu indywidualnym wg rysunku „Lampa do audytorium-rekonstruowana” z mosiądzu, z kloszem mlecznym, IP20, do lampy metalohalogenkowej 150W, z zapłonikiem w oprawie, starter oddzielnie instalowany poza oprawą-konieczne zamówienie w firmie profesjonalnej, produkującej oprawy oświetleniowe, z certyfikatem.
4	Wzór 4	Oprawa zwieszakowa, z odbłyśnikiem, metalowa-miedź lub mosiądz, z regulowanym zwieszakiem przez przekładnię łańcuchową, IP20, z lampą energooszczędną 23W.
5	Wzór 5	Oprawa sufitowa do mocowania bezpośredniego, z kloszem kolistym szklanym, mlecznym, o dużej średnicy, TC-D 2x18W, IP20
6	Wzór 6	Naświetlacz do wnętrz, na lampę metalohalogenkową 250W, IP20, kształt jak w karcie „Wzór 6” (w przypadku opraw IP powyżej IP44 stosować oprawy na lampę na 400W).
7	Wzór 7	Kinkiet metalowy-miedź lub mosiądz, z kloszem otwartym od dołu i wykończonym od dołu metalem, IP20, z lampą energooszczędną 23W.
8	Wzór 9	Oprawa oświetlenia awaryjnego, świetlówkowa 8W, z kloszem mlecznym IP41, prostokątna, płaska, naścienna-nasufitowa, z inwerterem 2h
9	Wzór 10	Oprawa oświetlenia kierunkowego, świetlówkowa 8W, z kloszem mlecznym IP41, prostokątna, płaska, naścienna, z inwerterem 2h i piktogramem
10	Wzór 11	Oprawa-pasek LED o długości 30-40cm, sztywny, barwa żółta, z zasilaczem, do oświetlenia przeszkodowego stopni schodowych.
11	Wzór 12	Oprawa zwieszakowa, z kloszem mlecznym otwartym od dołu, wykończenia metalowe-miedź lub mosiądz, z regulowanym zwieszakiem przez przekładnię łańcuchową, IP20, z lampą energooszczędną 23W.
12	Wzór 13	Oprawa świetlówkowa podwójna 2x18W, IP co najmniej 54, z kloszem bezbarwnym lub mlecznym, do mocowania bezpośrednio na stropie, końcowa.

Karty z przykładowym wzornictwem opraw oświetleniowych w załączeniu. Przed zakupem opraw należy uzyskać akceptację projektanta architektury (wnętrz).

Belki montażowe



PHILIPS

AZOR 1

Pentura TMS122

Pentura TMS122

Funkcjonalna i ekonomiczna belka montażowa do świetlówek TL5 z możliwością zastosowania 3 różnych elementów optycznych. Symetryczny/asymetryczny odbłyśnik i ochronny klosz z poliwęglanu.

Główne zastosowania

- super i hipermarkety
- hale przemysłowe
- podświetlenie półek sklepowych
- oświetlenie pośrednie

Opis techniczny

- Zasilanie HF (wysokiej częstotliwości) 220V-240V
- Świetlówka TL5 (16mm)
- Obudowa: Blacha stalowa malowana na biało

Instalacja

Montaż: połączeniowe przewody elektryczne wprowadzane przez środkowe (z wyłączeniem wersji na 14W) lub czołowe wejście kablowe.

Instalacja płyty z osprzętem do powierzchni i następnie połączenie białej pokrywy na 2 klipsy.

Aksesoria

Odbłyśnik symetryczny wykonany z matowego aluminium
Odbłyśnik asymetryczny wykonany z matowego aluminium
Klosz z poliwęglanu

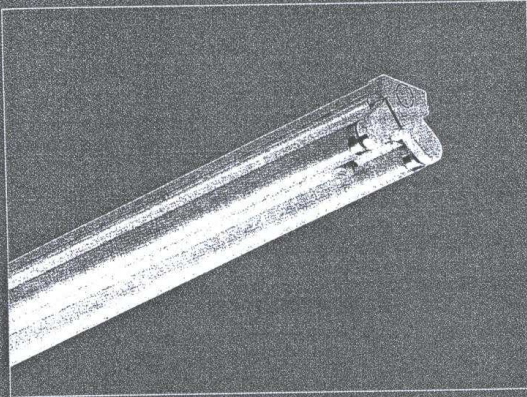
Typ	A
TMS122 14W/24W	463
TMS122 21W/39W	600
TMS122 28W/54W	900
TMS122 35W/49W	900

SYSTEMY SZYNOWE I BELKI MONTAŻOWE

Belki montażowe

TMS022

WZÓR 2



TMS 022

Funkcjonalna i ekonomiczna belka montażowa ogólnego zastosowania do świetlówek TL-D z dwoma odbłyśnikami do oświetlenia symetrycznego i asymetrycznego. Do montażu nasufitowego.

Możliwy montaż za pomocą zwieszaków.

Dostępna wersja z odbłyśnikiem aluminiowym wysokopolerowanym ALU.

Uwaga: aby zmontować kompletną oprawę np. TMS022 2xTL-D58W I SH z odbłyśnikiem ALU potrzebna jest specjalna wersja TMS022 2xTL-D58W I SH + odbłyśnik GMS022 1/2.58R C

Zastosowania

- Sklepy dyskonowe, hiper- i supermarkety, sklepy dla majsterkowiczów
- Pomieszczenia przemysłowe

Opis techniczny

- Osprzęt/zasilanie:
 - HF (wysokiej częstotliwości): 220–240 V (EI)*
 - Konwencjonalny: 230 V
- Lampy: 1 lub 2 świetłówki TL-D
- Obudowa: Blacha stalowa lakierowana na biało

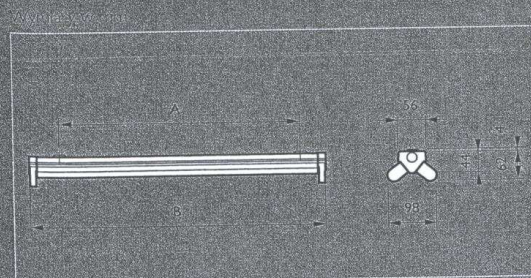
Instalacja

Montaż: Połączeniowe przewody elektryczne wprowadzane przez środkowe lub czołowe wejście kablowe.

Możliwość zmiany położenia złącza do przewodów (wersja 2-lampowa).

Akcesoria

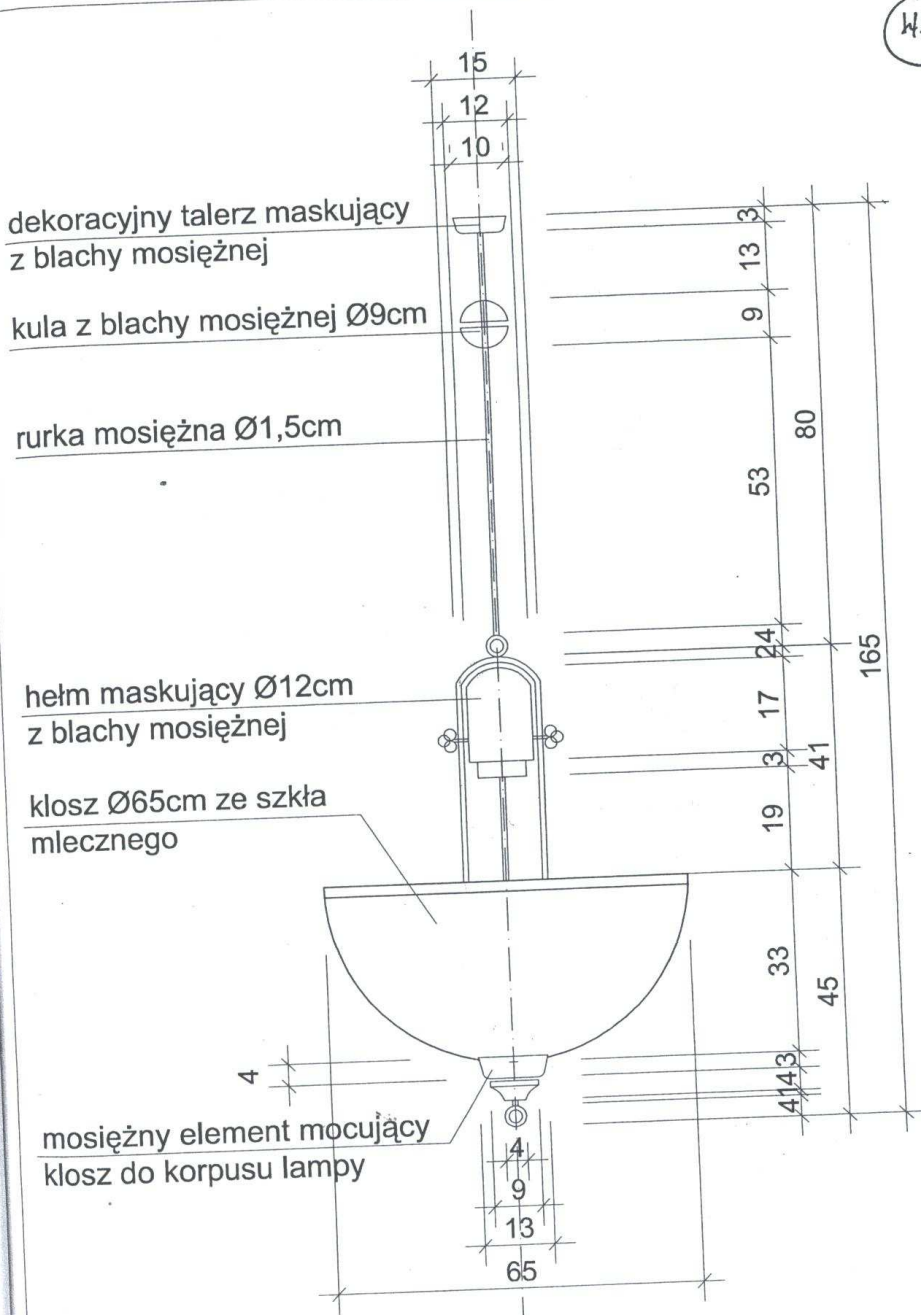
- + Biały lub aluminiowy jednoczęściowy odbłyśnik symetryczny (do wersji 1- i 2-lampowej) oraz odbłyśnik asymetryczny (do wersji 1-lampowej).



Typ	A
TMS022 2x18W	500
TMS022 2x36W	900
TMS022 2x58W	1200

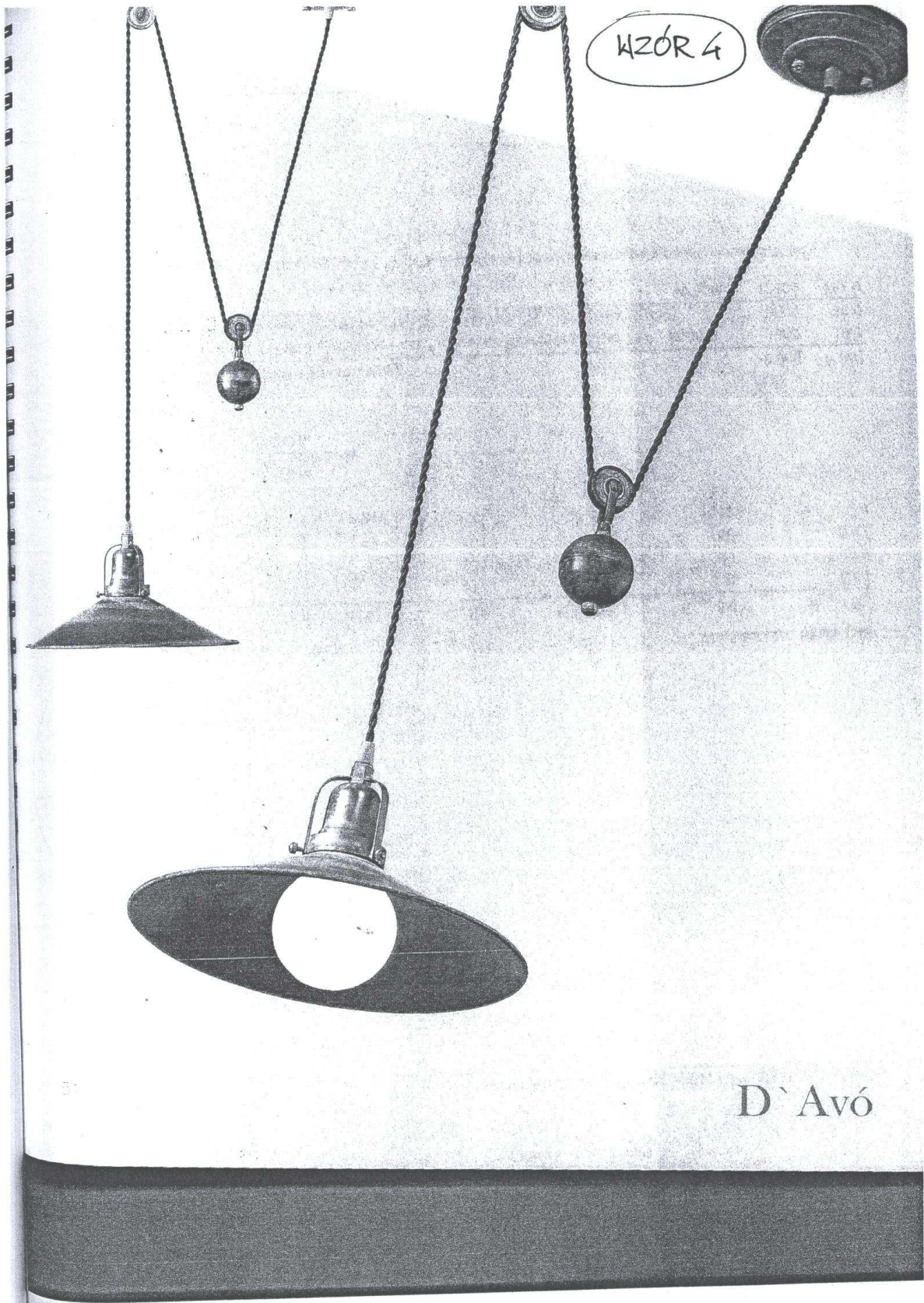
PHI

WZÓR 3



LAMPA DO AUDYTORIUM -
REKONSTRUOWANA

WYKONANIE INDYWIDUALNE NA ZLECENIE



KZÓR 4

D`Avó



(PL)

(S)

(GB)

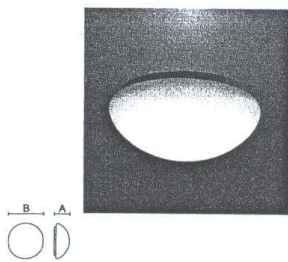
(D)

Oprawy dekoracyjne, naścienna lub nastropowe, do oświetlenia wnętrz mieszkalnych i pomieszczeń architektonicznych. Lampy żarowe i świetłokowe. Klosze ze szkła o wysokiej sprawności i różnicowanym wykonaniu.

Dekorativa vägg eller takmonterade armaturer för allmän belysning av fastigheter och andra arkitektoniska interiörer. Armatur för glödljus och lysrör. Glasdiffusör med hög effektivitet, finns i olika utföranden.

Decorative, wall or ceiling mounted luminaires for general lighting up flats and other architectural interiors. Luminaires for incandescent light sources and fluorescent lamps. Glass diffusers of high efficiency, available in different finishes.

Dekorative Wand- und Deckenleuchten für Wohnbereich. Glüh- und Kompaktleuchtstofflampen. Glasglocken in verschiedenen Formen.



KOD TYP

AxB

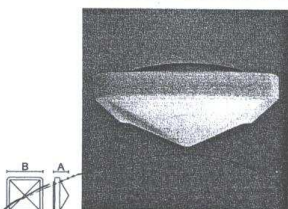
(PL) Klosz szklany w formie czaszy

(S) Glasskärm ellipsformad, opalisk

(GB) Glass diffuser in shape of hemisphere

(D) Halbkugelförmiges Glas

CE	GB	PL	HP	TC-D	W	G	AxB
		0214	HP 001/12	TC-D	18W	G24-d2	90x210
		0031	HP 002/02	A60	60W	E27	90x210
		0036	HP 004/01	2xA60	60W	E27	114x300
		0042	HP 003/11	2xTC-D	18W	G24-d2	114x300



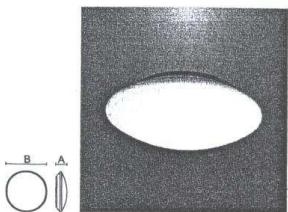
(PL) Klosz w formie ostrosłupa o podstawie kwadratu

(S) Glasskärm pyramidformad, opalisk

(GB) Diffuser in shape of pyramid

(D) Rechteckiges Glas

CE	GB	PL	HP	TC-D	W	G	AxB
		0034	HP 007/02	2xTC-D	18W	G24-d2	115x275
		0035	HP 008/02	2xA60	60W	E27	115x275



(PL) Klosz szklany w formie czaszy o dużej średnicy

(S) Glasskärm ellipsformad, opalisk

(GB) Glass diffuser in shape of hemisphere of large diameter

(D) Flaches, kugelabschnittsförmiges Glas

CE	GB	PL	HP	TC-D	W	G	AxB
		0038	HP 017/11	3xTC-D	18W	G24-d2	108x400
		0039	HP 018/01	3xA60	60W	E27	108x400
		0043	HP 020/01	2xA60	40W	E27	95x300
		0213	HP 019/11	2xTC-D	18W	G24-d2	95x300

WZOR 5



(PL)

Naswietlacze zewnętrzne, do pojedynczych lamp wyładowczych, z uniwersalnym konwencjonalnym układem zasilania dla lamp sodowych i metalohalogenkowych. Obudowa z ciśnieniowego odlewu aluminium. Reflektory aluminiowe, symetryczne i asymetryczne.

(S)

Utomhusstrålkastare för enkel högttrycks-lampa, utrustad med universell konventionell drift, för både metallhalogen och natriumlampor. Stommen av pressgjuten aluminium. Reflektor av aluminium, symmetrisk och asymmetrisk.

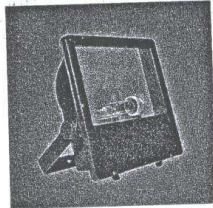
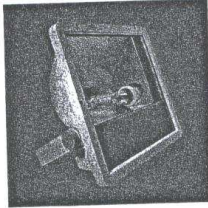
(GB)

Outdoor floodlights for single high-pressure discharge lamp, equipped with universal conventional control gear for both metal-halide and sodium lamps. The body made of die-cast aluminium. Reflectors made of aluminium, symmetrical and asymmetrical.

(D)

Außenfuter für Hochdrucklampen mit universellem, konventionellem Vorschaltgerät für Natrium- und Metallhalogenlampen. Gehäuse aus Aludruckguss. Aluminiumreflektor symmetrisch und asymmetrisch.

WZOR 6



KOD TYP AxBxC

(PL) Reflektor asymetryczny
(GB) Asymmetrical reflector

(S) Asymmetrisk reflektor
(D) Reflektor asymmetrisch

3071	PD2 70 N/A	HIT-DE 70W	R7s	290x130x415
3072	PD2 150 N/A	HIT-DE 150W	R7s	290x130x415
3073	PD2 250 N/H/A	HST / HIT 250W	E40	445x145x475
3074	PD2 400 N/H/A	HST / HIT 400W	E40	445x145x475

(PL) Reflektor symetryczny
(GB) Symmetrical reflector

Z lampa 250W (S) Symmetrisk reflektor
(D) Reflektor symmetrisch

3089	PD2 250 N/H	HST / HIT 250W	E40	445x145x475
3090	PD2 400 N/H	HST / HIT 250W	E40	445x145x475

(PL) Reflektor symetryczny
(GB) Symmetrical reflector

(S) Symmetrisk reflektor
(D) Reflektor symmetrisch

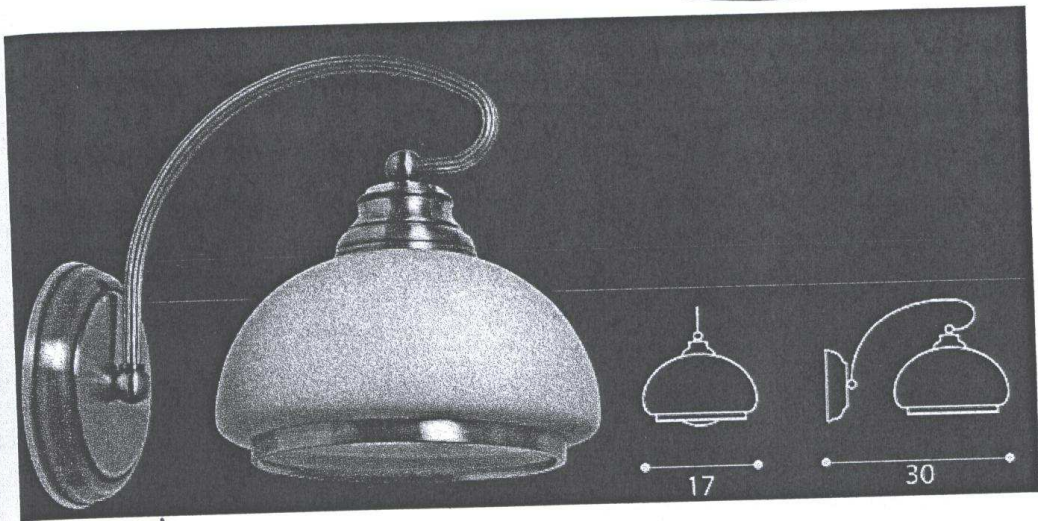
3069	PD3 250 N/H	HST / HIT 250W	E40	480x156x496
3070	PD3 400 N/H	HST / HIT 400W	E40	480x156x496

(PL) Reflektor asymetryczny
(GB) Asymmetrical reflector

(S) Asymmetrisk reflektor
(D) Reflektor asymmetrisch

3087	PD3 250 N/H/A	HST / HIT 250W	E40	480x156x406
3088	PD3 400 N/H/A	HST / HIT 400W	E40	480x156x406

(WZOR 7)



**Oprawy oświetlenia awaryjnego
STYLE
55011 CG-S, 55011**

WZÓR 9

Dane techniczne

55011 CG-S, 55011

Zasięg rozpoznawania

Strumień światła Φ_E/Φ_N
pod koniec okresu pracy awaryjnej

32 m

75%

poliwęglan

0,85 kg

szary

do ściany lub sufitu

355 x 197 x 60

zaciski podwójne 3 x 2,5 mm²

230 V 50/60 Hz, 220 V DC +25/-20%

30 mA

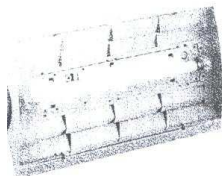
16 VA

-10°C do + 40°C

8 W/T16, 450 lm

II

IP 41 (IP 54)



55011 CG-S
z kloszem przezroczystym



55011 CG-S
z piktogramem



55011 CG-S
z kloszem rastrowym



55011 CG-S
z kloszem mlecznym

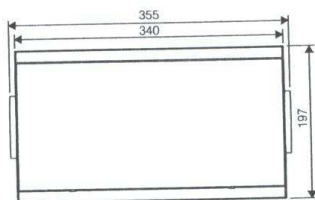
Dane dotyczące zamówienia

Typ	Opis	Nr zamówienia
55011 CG-S	Oprawa bez klosza, bez zestawu szybkiego montażu, z adresowalnym statecznikiem elektronicznym CG-S (20 adresów)	4 0071 345 953
55011	Oprawa bez klosza, bez zestawu szybkiego montażu	4 0071 348 303
Klosz SL	Klosz przezroczysty	4 0071 345 985
Klosz mleczny	Klosz mleczny	4 0071 345 986
Klosz rastrowy	Klosz z rastrem	4 0071 348 223
Piktogram PR	Klosz z piktogramem	4 0071 348 012
Piktogram PL	Klosz z piktogramem	4 0071 348 011
Piktogram PU	Klosz z piktogramem	4 0071 348 013
Zestaw szybkiego montażu	Z zaciskami i dystansami	4 0071 345 980

Akcesoria

Akcesoria patrz strona 1/20

Wymiary w mm



**Oprawy oświetlenia awaryjnego
STYLE
55011 CG-S, 55011**

WZÓR 9

Dane techniczne

55011 CG-S, 55011

Zasięg rozpoznawania

Strumień światła Φ_E/Φ_N
pod koniec okresu pracy awaryjnej

32 m

75%

poliwęglan

0,85 kg

szary

do ściany lub sufitu

355 x 197 x 60

zaciski podwójne 3 x 2,5 mm²

230 V 50/60 Hz, 220 V DC +25/-20%

30 mA

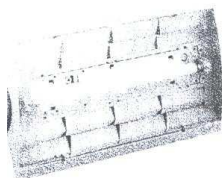
16 VA

-10°C do + 40°C

8 W/T16, 450 lm

II

IP 41 (IP 54)



55011 CG-S
z kloszem przezroczystym



55011 CG-S
z piktogramem



55011 CG-S
z kloszem rastrowym



55011 CG-S
z kloszem mlecznym

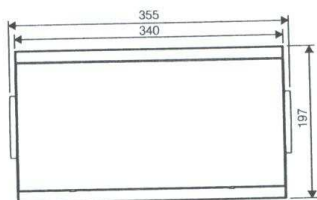
Dane dotyczące zamówienia

Typ	Opis	Nr zamówienia
55011 CG-S	Oprawa bez klosza, bez zestawu szybkiego montażu, z adresowalnym statecznikiem elektronicznym CG-S (20 adresów)	4 0071 345 953
55011	Oprawa bez klosza, bez zestawu szybkiego montażu	4 0071 348 303
Klosz SL	Klosz przezroczysty	4 0071 345 985
Klosz mleczny	Klosz mleczny	4 0071 345 986
Klosz rastrowy	Klosz z rastrem	4 0071 348 223
Piktogram PR	Klosz z piktogramem	4 0071 348 012
Piktogram PL	Klosz z piktogramem	4 0071 348 011
Piktogram PU	Klosz z piktogramem	4 0071 348 013
Zestaw szybkiego montażu	Z zaciskami i dystansami	4 0071 345 980

Akcesoria

Akcesoria patrz strona 1/20

Wymiary w mm



**Oprawy oświetlenia awaryjnego
STYLE
51011 CG-S, 51011**

WZÓR 10

Dane techniczne

51011 CG-S, 51011

Zasieg rozpoznawania

17 m

Strumień światła Φ_E/Φ_N
pod koniec okresu pracy awaryjnej

75 %

Materiał obudowy

poliwęglan

Waga

0,6 kg

Kolor obudowy

szary

Sposób montażu

do ściany lub sufitu

Wymiary w mm (D x W x G)

342 x 95 x 59,5

Złącza

zaciski podwójne 3 x 2,5 mm²

Zasilanie

230 V 50/60 Hz, 220 V DC +25/-20%

Pobór prądu przy zasilaniu akumulatorowym

30 mA

Pobór mocy

16 VA

Temperatura otoczenia

-10°C do + 40°C

Źródło światła

8 W/T16, 450 lm

Klasa ochronności

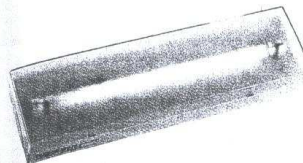
II

Stopień szczelności

IP 41 (IP 54)



51011 CG-S
z piktogramem



51011 CG-S
z kloszem przezroczystym

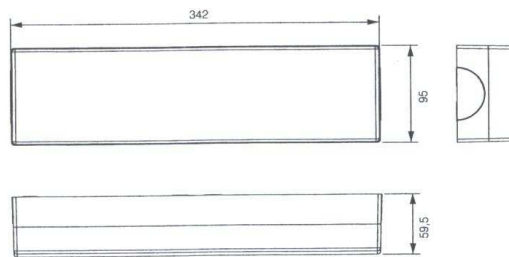
Dane dotyczące zamówienia

Typ	Opis	Nr zamówienia
51011 CG-S	Oprawa z kloszem, z zestawem szybkiego montażu z 3 piktogramami PL/ PR/PU, z adresowalnym statecznikiem elektronicznym CG-S (20 adresów)	4 0071 348 170
51011	Oprawa z kloszem, z zestawem szybkiego montażu z 3 piktogramami PR, PL i PU	4 0071 348 305

Akcesoria

Akcesoria patrz strona 1/20

Wymiary w mm



WZÓR 11



Koszyk: 0 produktów

Go

STRONA GŁÓWNA GALERIA DOSTAWA MOJE KONTO KONTAKT

KATEGORIE

- LED Zestawy
- LED Paski
- LED moduły
- Profile
- Zasilacze



» KATALOG » LED PASKI » POWER » SZTYWNE POWER SZER. 1CM » ROZSTAW LED 3CM

Stron: 1

Od 1 do 6 (z 6 produktów)

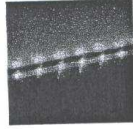


1. Pasek LED POWER żółty 0.36mb/1cm/3cm
Sztynny pasek LED POWER 0,36mb.

Parametry techniczne

70,00 PLN

Do koszyka info

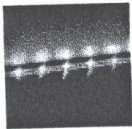


2. Pasek LED POWER biały ciepły 0.36mb/1cm/3cm
Sztynny pasek LED POWER 0,36mb.

Parametry techniczne

70,00 PLN

Do koszyka info



3. Pasek LED POWER biały 0.36mb/1cm/3cm
Sztynny pasek LED POWER 0,36mb.

Parametry techniczne

70,00 PLN

Do koszyka info



4. Pasek LED POWER czerwony 0.36mb/1cm/3cm
Sztynny pasek LED POWER 0,36mb.

Parametry techniczne

70,00 PLN

Do koszyka info



5. Pasek LED POWER niebieski 0.36mb/1cm/3cm
Sztynny pasek LED POWER 0,36mb.

Parametry techniczne

70,00 PLN

Do koszyka info



6. Pasek LED POWER zielony 0.36mb/1cm/3cm
Sztynny pasek LED POWER 0,36mb.

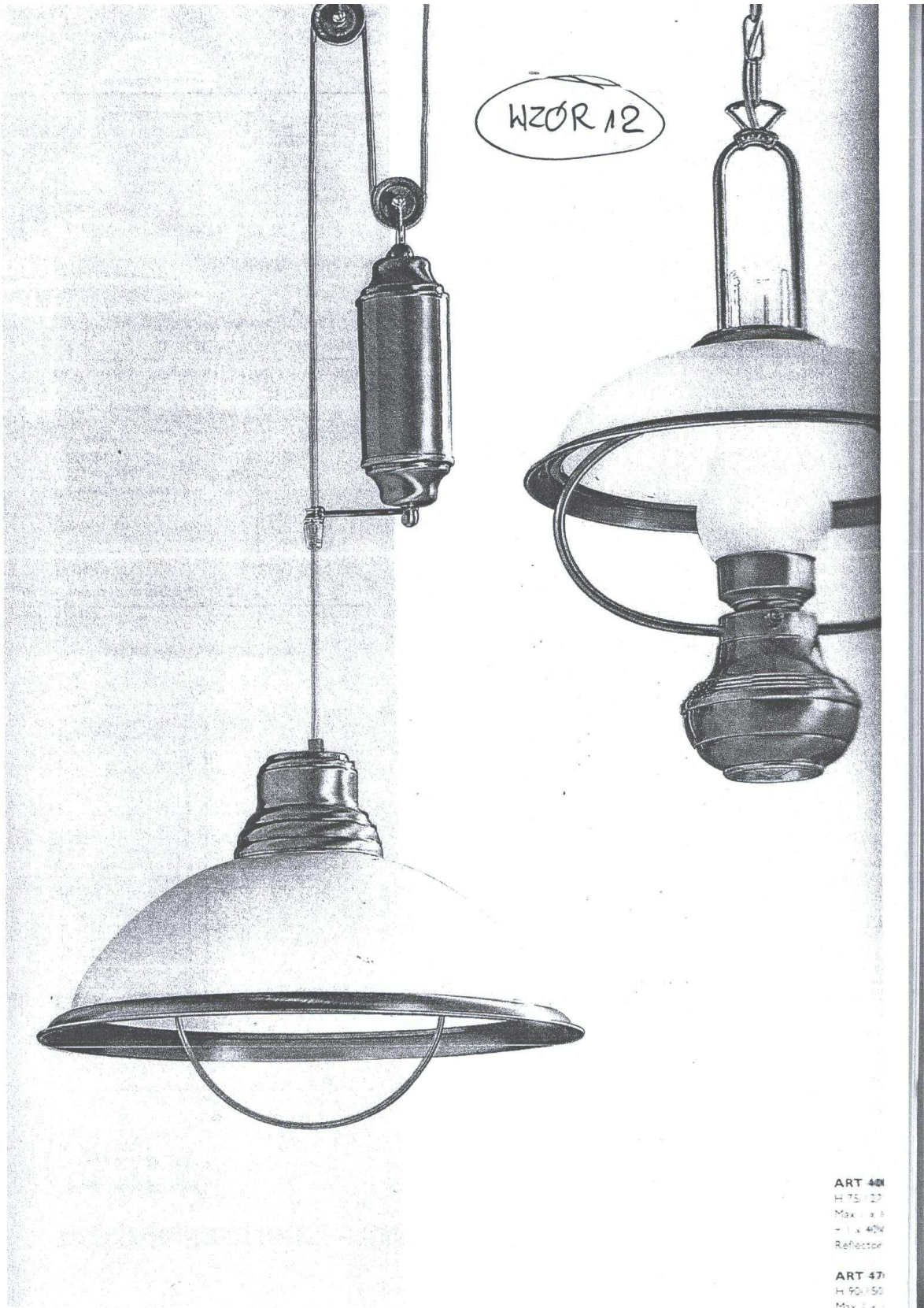
Parametry techniczne

70,00 PLN

Do koszyka info

Od 1 do 6 (z 6 produktów)

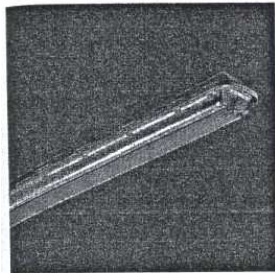
Stron: 1



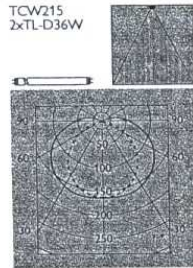
WZOR 12

ART 40
H 75 | 27
Max | x |
- | x | 40W
Reflector

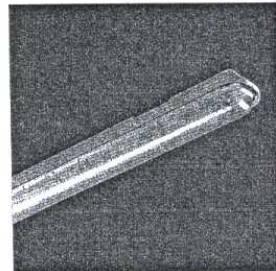
ART 47
H 90 | 50
Max | x |



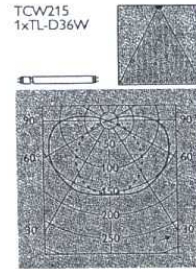
TCW215 2x 36W/58W



TCW215
2xTL-D36W



TCW215 1x 36W/58W

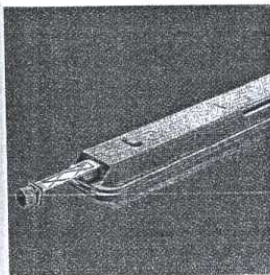


TCW215
1xTL-D36W

Konfiguracja rekomendowana

Typ	Sprawność (LOR)	Kod zamówieniowy (EOC)
TCW215 1xTL-D18W HFB PI	0.73	29131400
TCW215 1xTL-D18W IC PI	0.73	29131400
TCW215 1xTL-D18W HFB PI	0.75	29155000
TCW215 1xTL-D18W IC PI	0.75	29133800
TCW215 1xTL-D36W HFB PI	0.73	29157400
TCW215 1xTL-D36W IC PI	0.73	29157400
TCW215 1xTL-D58W HFB PI	0.73	29175800
TCW215 1xTL-D58W IC PI	0.73	29135200
TCW215 2xTL-D18W HFB PI	0.65	29132100
TCW215 2xTL-D18W IC PI	0.65	29132100
TCW215 2xTL-D36W HFB PI	0.67	29156700
TCW215 2xTL-D36W IC PI	0.67	29134500
TCW215 2xTL-D58W HFB PI	0.65	29158100
TCW215 2xTL-D58W IC PI	0.65	29176500

Akcesoria patrz strona 9.11



Wersja KIT z lampami i złączką wodoszczelną (WEC).