

Dezember 1968

Liste

LW-T

**Lichtwurflampen
für optische und
lichtelektronische Zwecke**

OSRAM



OSRAM

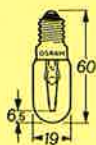


Bild 1

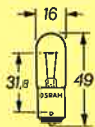


Bild 2

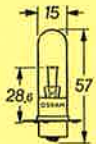


Bild 3

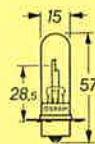


Bild 4

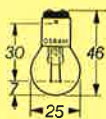


Bild 5



Bild 6

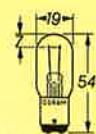


Bild 7

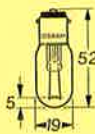


Bild 8

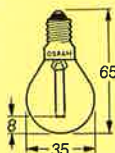


Bild 9

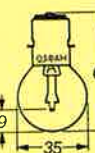


Bild 10

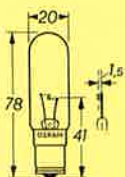


Bild 11

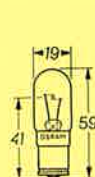


Bild 12

OSRAM-Lichtwurf Lampen für optische und lichtelektronische Zwecke sind Niedervolt-Glühlampen mit besonders kleinem Leuchtkörper in quadratischer oder rechteckiger Form und daher hoher mittlerer Leuchtdichte.

Das Typenprogramm ist den vielfältigen Anforderungen der Praxis hinsichtlich Leuchtkörper-Anordnung, Kolbenform, Brennstellung und mittlerer Lebensdauer weitgehend angepaßt.

Lichtwurf Lampen für optische und lichtelektronische Zwecke

Bestell-Nr.	Volt	Ampere oder Watt	Socket	Preis DM je Stück incl. Umsatzsteuer
8002	3,5	3,8 A	E 14	4,75
8003	4	0,75 A	BA 15 s	5,30
8004	4	0,75 A	P 30 s	5,30
8005	4	0,75 A	P 30 s	5,30
8013	6	10 W	BA 15 d	5,80
8014 ¹⁾	6	10 W	BA 15 s	6,40
8017	6	15 W	B 15 d	5,30
8018 ²⁾	6	15 W	B 15 d	10,-
8001	6	4,35 A	E 14	5,30
8025	6	5 A	BA 20 d	5,80
8026	6	5 A	SX 15 s	5,30
8027	6	5 A	SX 15 s	5,30
8100	6	5 A	E 14	5,30
8110	6	5 A	E 14	7,50
8128	6	5 A	BA 15 s	5,30
8130	6	5 A	S 20 s	7,-
8134	6	5 A	S 20 s	9,30
8024	12	40 W	BA 20 d	5,30
8022	12	50 W	BA 20 d	6,40
8031	12	100 W	E 27	10,60
8032	12	100 W	P 28 s	10,60
8029	15	60 W	BA 20 d	5,30
8203	25	1 A	BA 15 s	5,30

1) Bisherige Bezeichnung Soang. 70028.

2) Bisherige Bezeichnung Soang. 70152.

Die für den Kolbendurchmesser und Lichtschwerpunktstand angegebenen Werte sind Mittelmaße. Die für die Länge der Lampen angegebenen Werte sind Größtmaße.

Die angegebenen Preise sind empfohlene Preise.

Sie eignen sich besonders zur Verwendung in Beleuchtungsoptiken, deren Blende oder Spalt mit möglichst hoher Leuchtdichte gleichmäßig auszuleuchten sind, wie z. B.

Lichttongeräte
Bildprojektoren
Mikroskopbeleuchtung
Galvanometerbeleuchtung
Lichtelektronische Steuerungen
Beleuchtungsoptiken für sonstige optische Spezialgeräte

OSRAM

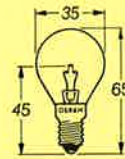


Bild 13

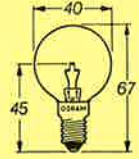


Bild 14

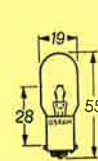


Bild 15

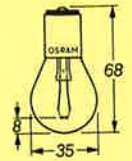


Bild 16



Bild 17

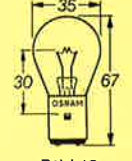


Bild 18

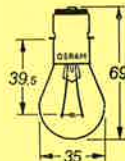


Bild 19

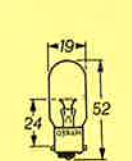


Bild 20

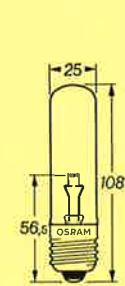


Bild 21

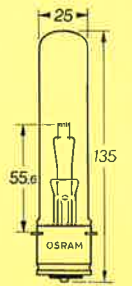


Bild 22

Bestell-Nr.	Leuchtkörper b x h mm	Brenn- stellung ¹⁾	Mittlere Lebens- dauer Stunden	Bild Nr.
8002	2,2 x 0,8	h 30	100	1
8003	2,0 x 0,3	s 15	50	2
8004	2,0 x 0,3	s 15	50	3
8005	0,3 x 2,0	s 15	50	4
8013	1,7 x 0,9	h 105	200	5
8014	2,1 x 0,9	s 105	600	6
8017	2,3 x 1,2	beliebig	1000	7
8018	1,5 x 1,9 ²⁾	h 30	100	8
8001	4,0 x 0,9	h 105	100	9
8025	2,2 x 2,0	h 105	300	10
8026	2,0 x 2,2 ³⁾	s 30	500	11
8027	1,7 x 2,0	s 30	100	12
8100	2,0 x 2,0	s 105	600	13
8110	2,0 x 2,0	s 105	600	14
8128	4,2 x 1,1	s 30	50	15
8130	4,1 x 1,1	h 105	50	16
8134	2,2 x 2,0	s 30	100	17
8024	3,0 x 2,5	s 135	500	18
8022	3,0 x 2,0	h 15	50	19
8031	6,0 x 2,2	s 15	100	21
8032	6,0 x 2,2	s 15	100	22
8029	3,5 x 2,5	s 135	25	18
8203	4,0 x 1,0	s 30	30	20

¹⁾ Beispiele für die Bezeichnungen der Brennstellungen s. Seite 4.

²⁾ Flachkernwendel.

³⁾ Leuchtkörper vorgebaut.

Weitere Lampentypen auf Anfrage.

Sockeltafel



E 27
DIN 49 620
IEC 7004-21



E 14
DIN 49 615
IEC 7004-23



SX 15 s
DIN —
IEC —



S 20 s
DIN —
IEC —



BA 15 s
DIN 49 720
IEC 7004-11 A



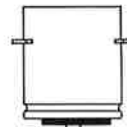
BA 15 d
DIN 49 720
IEC 7004-11 A



B 15 d
DIN 49 721
IEC 7004-11



BA 20 d
DIN 49 730
IEC 7004-12



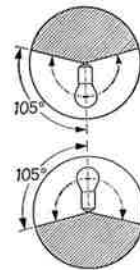
P 28 s
DIN —
IEC 7004-42



P 30 s
DIN —
IEC 7004-44

Beispiel Brennstellung

mit zulässiger Neigung
zu der senkrechten Ebene
bis 105°



h 105 = senkrecht hängend (Sockel oben)

□ = zulässig

▨ = nicht zulässig

s 105 = senkrecht stehend (Sockel unten)

Allgemeine Hinweise

Die **Brutto-Listenpreise** verstehen sich **incl. Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer)**.

Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen geringfügigen Abweichungen. Erforderliche Änderungen des Aufbaues und der Abmessungen der Lampen bleiben vorbehalten.

Verkauf und Lieferung erfolgen auf Grund der am Versandtage gültigen OSRAM-Lieferungs- und -Zahlungsbedingungen.

Sämtliche in dieser Liste angegebenen Preise sind empfohlene Preise.