



Reflektorleuchten

Baureihen 3175 - 3189..., 3038/3048...

Einsatzbereiche:

Produktions- und Lagerhallen in Gewerbe und Industrie, hohe Werkstätten, Wartungshallen, Montagebetriebe, usw.

Ausführung:

Oberteil: Stahlblech, belüftet, lichtgrau pulverlackiert (RAL 7035), Betriebsgeräte eingebaut und anschlussfertig verdrahtet.

Reflektor: Reinstaluminium, rotations-symmetrisch, oberflächenveredelt, mit prismatischer Facettenstruktur bzw. glatt.
Sicherheitsglas: Mit Halterahmen ab-

klapp- und aushängbar (erforderlich nur bei HI- und CE-Typen, wenn Leuchtmittel ohne Platzschutz eingesetzt werden - bitte separat bestellen, siehe Zubehör).

Anschlussklemme: 3-polig, bis 2,5mm². Kabeleinführung: 1 Stopfen für Leitungen bis Ø 17mm. Zum Anschluss der Leuchten können PVC-isolierte Leitungen verwendet werden. (Bei 3038/48 silikonisierte Leitungen verwenden.)

Befestigung: Ringschraube M8

Umgebungstemperatur: Max. + 30°C

Optionen:

- Sicherheitsglas komplett mit Gshalterahmen in Schutzart IP54 oder IP65

- Schutzkorb

- 2 Kabeleinführungen für Rein-Raus-Verdrahtung

- 2. Ringöse zur Sicherheitsabhängung in Räumen mit Publikumsverkehr

- schwingungsdämpfende Aufhängung (SD)

- Schwingungsdämpfung für Kettenabhängung (SDK)

- für höhere Umgebungstemperaturen bis +60°C

- Sonderlackierung in allen RAL-Farben



Hinweise:

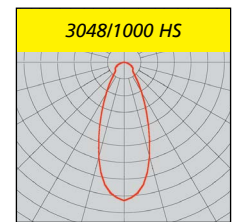
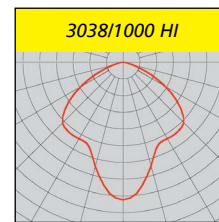
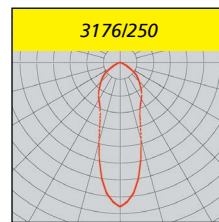
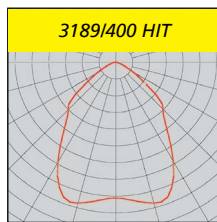
Die Leuchtentypen für Halogen-Metaldampflampen HIE ≥ 250W dürfen ohne Abschlussglas nur mit Lampen betrieben werden, die für offene Leuchten zugelassen sind

(z. B. Osram HQI-E/P .../D bzw. Philips HPI-Plus ...-P.)

Für den Fall, dass eine Beleuchtungsanlage in den Bereich der DIN VDE 0108 fällt, müssen Leuchten dieser Baureihe durch eine zweite Ringöse gesichert sein. (Auf Anfrage lieferbar).

Für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Geräuschemissionen Leuchten mit geräuscharmen Vorschalt- und Zündgeräten bzw. EVG bestellen.

Bitte beachten Sie die Hinweise zu Zündgeräten mit Timer im Technischen Anhang „Elektrotechnik/ Zündgeräte“.



Qualität von SCHUCH - Vorteile die überzeugen:

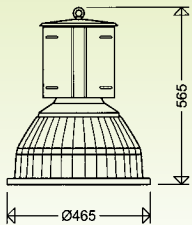
- sorgfältig verarbeitetes Qualitätsprodukt für den Langzeiteinsatz
- montage- und wartungsfreundlich
 - einfacher und schneller Anschluss durch großes, seitlich aufklappbares Oberteil, direkt zugänglicher Anschlussraum mit allen elektrischen Komponenten
 - werkzeugloser Lampenwechsel durch abklappbares Sicherheitsglas
- flexibel hinsichtlich der Schutzart durch Abdeckgläser in IP54 oder IP65-Ausführung



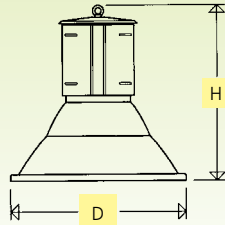
Einfacher, schneller Anschluss durch großes, seitlich aufklappbares Oberteil.



Baureihe 3189...

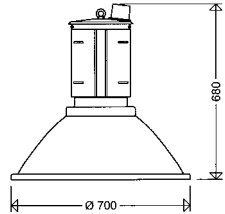
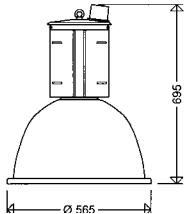


Baureihen 3175/76...



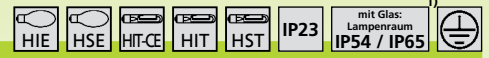
Baureihe	D [mm]	H [mm]
3175	465	495
3176	565	560

Baureihen 3038/48...



Artikel-Nr.*	Type	Anzahl Leuchtmittel	Lampenleistung [W]	Socket	Tiefbreitstrahler	Tiefstrahler	HIT**	HIE***	HST	HSE	HIT-CE****	Energieeffizienzklasse	Gewicht [kg] (ohne Verpackung)
--------------	------	---------------------	--------------------	--------	-------------------	--------------	-------	--------	-----	-----	------------	------------------------	--------------------------------

3175 - 3189...



31890 0005	3189/250HI/HS i	1	250	E40	•	•	•	•	•			A	6,5
31890 0007	3189/400HI i	1	400	E40	•	•	•	•	•			A	7,2
31890 0011	3189/400HS i	1	400	E40	•	•	•	•	•			A	7,8
31890 0015	3189/250CE i	1	250	E40	•	•	•	•	•	•		A	6,4
31700 0005	3175/250HI/HS i	1	250	E40	•	•	•	•	•			A++	7,1
31700 0007	3176/400HI i	1	400	E40	•	•	•	•	•			A	7,3
31700 0011	3176/400HS i	1	400	E40	•	•	•	•	•			A++	8,4

3038 / 3048...



für große Lichtpunkthöhen bzw. hohe Beleuchtungsstärken

30300 0033	3038/1000HI i	1	1000	E40	•	•	•	•	•			A+	17,4
30300 0037	3038/1000HS i	1	1000	E40	•	•	•	•	•			A+	17,4
30400 0037	3048/1000HI i	1	1000	E40	•	•	•	•	•			A+	17,6
30400 0041	3048/1000HS i	1	1000	E40	•	•	•	•	•			A+	17,6

* i = induktiv. Art.-Nr. für komp. siehe Bildpreisliste.

** Nur HIT-Lampen verwenden, die für hängende Brennlagung geeignet sind.

*** HI-Lampen mit hohem Lichtstrom die zum Einsatz an HS-Vorschaltgeräten geeignet sind. z.B. Osram HQI-E 400/D, HQI-E/P 400/D, Philips HPI Plus 400 Bu oder gleichwertig. Sofern vorgesehene HI-Lampe zum Einsatz am HS-Vorschaltgerät geeignet ist, für höheren Lichtstrom HS-Leuchtentypen wählen.

**** CE-Typen sind beim Einsatz von Lampen ohne Platzschutz nur mit Sicherheitsglas einsetzbar.

1) siehe Optionen

Zubehör / Ersatzteile

Artikel-Nr.	Type	für Baureihe:				
		3189	3175	3176	3038	3048
Sicherheitsgläser						
90244 0002	SG 2	•	•			IP54
90244 0003	SG 3			•	•	IP54
90244 0004	SG 4				•	IP54
90244 9002	SG 2 IP65	•	•			IP65
90244 9003	SG 3 IP65			•	•	IP65
Ersatz-Reflektoren						
90240 9006	BREF 2 F	•				Facettenstruktur, breit-/tiefbreitstrahlend
90240 9002	BREF 3			•		glatt, breit-/tiefbreitstrahlend
90241 9000	TREF 2		•			glatt, tiefstrahlend
90241 9001	TREF 3			•		glatt, tiefstrahlend
90241 9002	TREF 4				•	glatt, tiefstrahlend
Mehrpreis	... SLS	•	•	•	•	Sicherheits-Lichtschaltung eingebaut, mit 1 x E27-Fassung ohne Leuchtmittel
Mehrpreis	... SD	•	•	•	•	3-Punkt gelagerte schwingungsdämpfende Aufhängung für alle Typen
90268 0001	SDK	•	•	•	•	schwingungsdämpfende Aufhängung für Kettenabhängung