Lichttechnisches Prinzip

Indirektstrahlung über eine Primär- und einen lichttechnisch gewölbten, oben abschließenden Sekundärreflektor.
Der Sekundärreflektor ist partiell perforiert (ca. 10 % Abstrahlung nach oben).

Einsatzort	Außenbereich
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I

Gesamthöhe und Ausführung des Mastes werden dem Bedarfsfall angepasst.

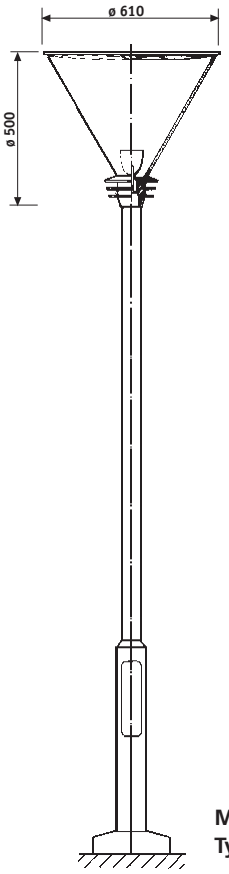
Materialien

Mast (Ausführung und Material)	nach Absprache
Primärreflektor	Reinstaluminium 99,96 %, eloxiert
bei HIT mit Schutzscheibe	UV-absorbierendes Spezialglas
Sekundärreflektor	Reinstaluminium 99,96 %, eloxiert
Leuchtenkörper	Bronzeguss
Leuchtenschirm und Abdeckung	Acrylglas, hochtransparent

Notwendiges Zubehör

Leuchtmittel	siehe Zubehör

Lichtblitze:
- blendfrei
- F-Zeichen (Leuchte für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen geeignet)
- IP 65
- KODI Reflektorsystem
- Schlieren- und blasenfreie Acryllampe



Mastaufsatz-Leuchte
Typ B3.36.29/01-03

Typ/Ausführung ohne Mast	Leuchtmittel/Watt	Lampensockel	γ	η_{LB}	LVK	Gewicht
B3.36.29/01	QT 18 150W/230V	B 15d	)*	)*	0136	ca. 35,0 kg
B3.36.29/02	HIT 35W	G 12	)*	)*	0137	ca. 35,0 kg
B3.36.29/03	HIT 70W	G 12	)*	)*	0137	ca. 35,0 kg

Bei HIT ist Vorschaltgerät (KVG) separat zu montieren.

Hinweise: Maßangaben in mm.
Abweichende Angaben auf Anfrage.
Lichttechnische Daten und Zubehör gemäß Anlage bzw. auf Anfrage.
Technische und formale Änderungen, Irrtum vorbehalten.

η_{LB} = Betriebswirkungsgrad
γ = Ausstrahlungswinkel
)* = auf Anfrage