

# Pistenrand- feuer Typ 610

Dieses hochintensive, 2-seitige Pistenrandfeuer wurde speziell für alle Kategorien von Landeanflugsystemen ausgelegt, insbesondere für die Kategorien II und III. Die Lichtverteilung erfüllt die ICAO-Cat II-Anforderungen.

Lampenwechsel können sehr einfach und ohne Werkzeug erfolgen. Der Reflektor kann in der vertikalen und horizontalen Achse verstellt und farbige Filtergläser können eingesetzt werden. Alle Schrauben und Bolzen sind aus rostfreiem Stahl. Ein niederintensives Toplight ist nachrüstbar.

Wird ersetzt durch Typ EL630D.

## Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	Zweitteiliges Aluminiumdruckgehäuse, staubdicht und wasserfest. Integrierte, verstellbare Reflektorhalterung. Einstellwinkel vertikal 0°C bis +15°, horizontal -10°C bis +10°C. Halterungen für Filterglas, vorbereitet für Toplight. Alle Gehäuseteile gelb pulverbeschichtet RAL 1023
<b>Frontscheibe</b>	Klarglas, widerstandsfähig gegen plötzliche Temperaturschwankungen
<b>Optik</b>	Pistenrandfeuer: parabolischer Reflektor aus Aluminium. Durchmesser 195mm
<b>Lichtquelle</b>	Pistenrandfeuer: Halogenlampe PK30d 150W Toplight : PK30d 65W
<b>Farbfilter</b>	Filterscheiben sind in den Farben rot, grün und gelb erhältlich und entsprechen den Anforderungen der ICAO, Lichttransmissionswerte: rot : 16%, grün: 14%, gelb: 40%
<b>Temperatur</b>	-30°C bis +60°C

## Stromaufnahme

	65W	150W
10-14V AC	6.6A	
21-24V AC		6.6A



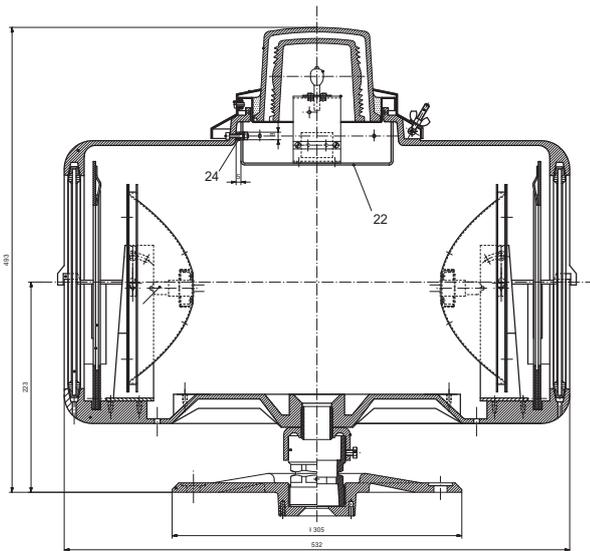
## Ausführungen und Zubehör

<b>Aussenglas</b>	Es werden immer klare Aussengläser verwendet
<b>Zubehör</b>	Grundplatte 305mm, Grundplatte 200mm, Adapter G1" auf 2" Standrohr Gewinde 2" / 11,5 NPSM, Trafotopf oder Halterungen nach Kundenangaben

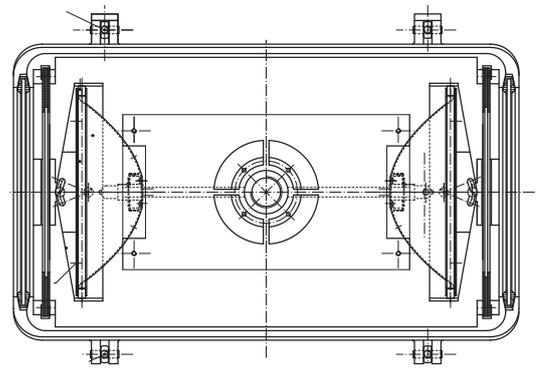
## Bestellhinweise

<b>Bestellnummer</b>	610a-cc-dd-ee-pp-tt			
<b>Ausführung (a)</b>	PO	Pistenrandfeuer ohne Toplight		
	PM	Pistenrandfeuer mit Toplight		
<b>Filterfarbe (cc)</b>	WH	klar,	RD	rot, GN grün,
<b>Frontglas</b>	YE	gelb		
<b>Filterfarbe (dd)</b>	WH	klar,	RD	rot, GN grün,
<b>Toplight 1/2</b>	YE	gelb		
<b>Filterfarbe (dd)</b>	WH	klar,	RD	rot, GN grün,
<b>Toplight 1/2</b>	YE	gelb		
<b>Leistung (pp)</b>	15	150W		
<b>Leistung (tt)</b>	4	45W	6	65W
<b>Toplight</b>				

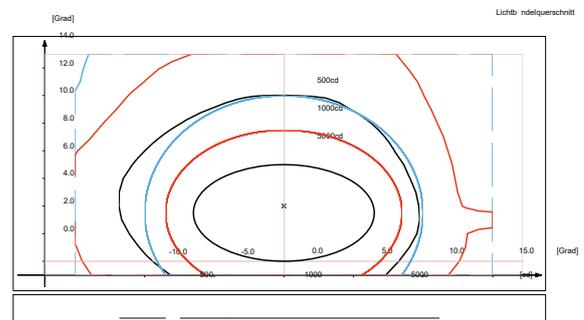
Seitenansicht mit Toplight



Seitenansicht



Lichtverteilungskurve



**Hugentobler Spezialleuchten AG**

**Brunnenwiesenstrasse 14**

**CH - 8570 Weinfelden**

**Tel. +41 071 626 20 40**

**Fax +41 071 626 20 49**



**Blitz- und Drehspiegelleuchten**



**Spezialleuchten für Luft- und Schifffahrt**



**Pflanzenbestrahlungsleuchten**