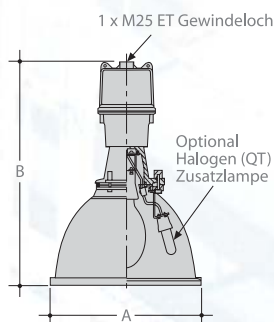


## Dichte Reflektorleuchten für staubhaltige und feuchte Umgebungen

### Eigenschaften

- Gehäuse des Vorschaltgeräts aus Druckgussaluminium; Oberfläche schwarz lackiert; mit leicht zugänglicher Verdrahtungskammer.
- Reflektor aus eloxiertem Aluminium-silber lackiert.
- Dichte Abdeckung aus gehärtetem Sicherheitsglas.
- Das mit Harz gefüllte Gehäuse des Vorschaltgeräts strahlt Wärme ab, was bei hohen Umgebungstemperaturen für eine lange Lebensdauer des Vorschaltgeräts sorgt.
- Vorschaltgeräte geschützt durch thermischem Kontaktunterbrecher (HSE und HIE).
- Breite Lichtverteilung.
- Gewindeeinführung (25 mm) und Aufhängungen für Sicherheitskette/Kettenaufhängung.
- Ausführungen Typ „n“ für Bereiche der Zone 2 lieferbar.
- Ausführung mit Zusatzlampe erhältlich.

Schutzart IP65   



### Lieferumfang

Lampe	Hersteller	Kat-Nr.	Ø (mm) A	Höhe (mm) B	kg
<b>Aluminiumreflektoren mit breiter Lichtverteilung</b>					
Hochdruck-Natriumdampflampen					
150W HSE	beliebig	<b>THA 12506</b>	457	681	10.8
250W HSE	beliebig	<b>THA 12507</b>	457	681	11.6
400W HSE	beliebig	<b>THA 12508</b>	457	681	12.0
Metaldampfhalogenlampen - mit Hochdruck-Natriumvorschaltgerät kompatibel					
250W HIE	beliebig	<b>THA 12507</b>	457	681	11.6
400W HIE	beliebig	<b>THA 12508</b>	457	681	12.0

Ausführungen mit Zusatzlampe (nicht ENEC anerkannt)

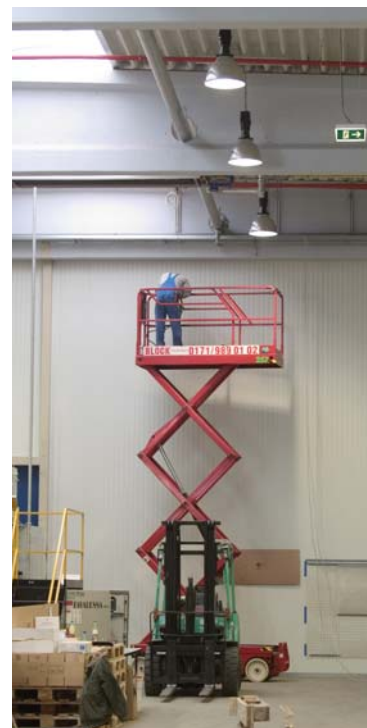
Optional TH maximal. 250 W. E27

Nach der Kat-Nr. "X" hinzufügen, z. B. **THA12506X** usw.

**Wichtig:** HSE-Lampen mit internem Starter sind nicht empfehlenswert.

Metaldampfhalogenlampen müssen für Betrieb mit Sockel nach oben geeignet sein.

Lampen müssen gesondert bestellt werden. siehe Seiten 162-163.



# Thoroseal

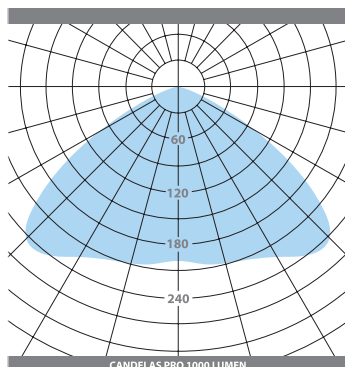
## Fotometrische Daten

400 W, HSE/HIE

Wirkungsgrad des nach unten abgestrahlten Lichts 75%

Wirkungsgrad des nach oben abgestrahlten Lichts 0%

Leuchtenabstand-Höhe-Verhältnis maximal 1,88



## Ersatz- und Zubehörteile

**Hinweis:** Ersatzvorschaltgeräte siehe Combo-X

### Bezeichnung

Abdeckung aus gehärtetem Sicherheitsglas (Ø 457 mm)

E40-Lampenfassung mit Rand

E27-Lampenfassung mit Rand (Zusatzlampe)

250W Halogen-Glühlampe (Zusatzlampe)

Verstellbare Halterung für integriertes Vorschaltgerät

• Hinter der Leuchtennummer einfügen, z. B. **THA 12506/CR 5874**

### Kat-Nr.

**GLA 5275**

**LH 5034**

**LH 7747**

**LMP 6713**


**CR 5874**



Verstellbare Halterung  
für integrierte Vorschaltgeräte



# Thoroseal Atex Typ 'n' (Zone 2 und 22)

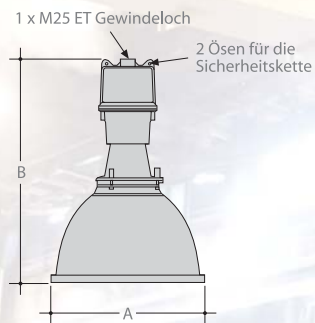
 Hallenreflektorleuchten für gewerbliche Zwecke

## Eigenschaften

- Gehäuse für Vorschaltgerät und Lampen aus Druckgussaluminium, Oberfläche schwarz lackiert.
- Wahlmöglichkeit zwischen Aluminium-, Stahl- emaillelackierten Reflektoren.
- Vorschaltgerät für „unbeschränkte Atmung“, Lampenkammer für „beschränkte Atmung“
- Vorschaltgeräte geschützt durch thermischem Kontaktunterbrecher (HSE und HIE).
- Dichte Abdeckung aus gehärtetem Sicherheitsglas.
- Standard 230 V, 50 Hz. Andere Spannungen auf Anfrage.

Schutzart IP65   

BASEEFA-Zertifikat-Nr.:  
**Baseefa02ATEX0009X**



## Lieferumfang

Lampe	Emaille- ausführung	Alu- ausführung	T. Klasse AT ta = 40°C	T. Klasse AT ta = 50°C	Ø (mm) A		Höhe (mm) B		kg
					Emaille	Alu	Emaille	Alu	
Quecksilberdampflampen									
250W HME	<b>TH 5792</b>	<b>THA 5792</b>	148°C (T3)	158°C (T3)	406	457	615	721	11.3
400W HME	<b>TH 5793</b>	<b>THA 5793</b>	143°C (T3)	153°C (T3)	457	457	724	721	13.5
Hochdruck-Natriumdampflampen									
150W HSE	<b>TH 5794</b>	<b>THA 5794</b>	T4	T4	406	457	615	721	11.8
250W HSE	<b>TH 5795</b>	<b>THA 5795</b>	T4	140°C (T3)	406	457	615	721	12.1
400W HSE	<b>TH 5796</b>	<b>THA 5796</b>	139°C (T3)	149°C (T3)	457	457	724	721	13.8
Metaldampfhalogenlampen - mit Hochdruck-Natriumvorschaltgerät kompatibel									
250W HIE	<b>TH 5795</b>	<b>THA 5795</b>	T4	140°C (T3)	406	457	615	721	12.1
400W HIE	<b>TH 5796</b>	<b>THA 5796</b>	139°C (T3)	149°C (T3)	457	457	724	721	13.8

**Wichtig:** Keine Lampen mit internem Starter verwenden.

# Thorseal

## Atex Typ 'n' (Zone 2 und 22)

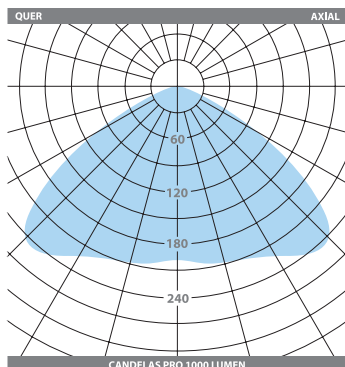
### Fotometrische Daten

400 W, HSE/HIE

Wirkungsgrad des nach unten abgestrahlten Lichts 75%

Wirkungsgrad des nach oben abgestrahlten Lichts 0%

Leuchtenabstand-Höhe-Verhältnis maximal 1,88



### Ersatzteile

#### Bezeichnung

Kat-Nr.

Abdeckung aus gehärtetem Glas (Ø 406 mm)

**GLA 5276**

Abdeckung aus gehärtetem Glas (Ø 457 mm)

**GLA 5275**

E40-Lampenfassung

**LH 11961**

