

# TriTec ETA Richtstrahler

## P2200 32051.D

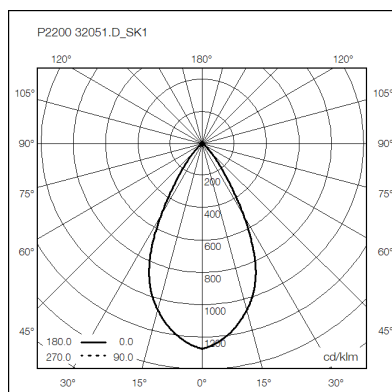
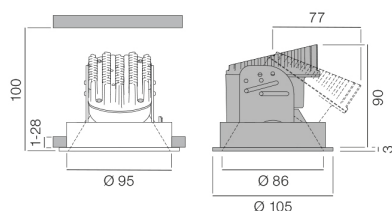


### Rund mit Rand

360° drehbar 0-35° schwenkbar  
Inkl. Einbauring mit Rand RAL9016

LED (COB) Lightengine mit Berührungsschutz. Hohe Farbkonsistenz (2 SDCM initial) und hohe Farbwiedergabe (bis CRI≥95). Kühlung mittels Aluminium-Druckguss-Kühlkörper, pulverbeschichtet mit Strukturlack, schwarz. Optik mit Primärreflektor und homogenisierender Linse.

Abdeckkappe zur Reduktion des Streulichts und zur Verhinderung des Einblicks in den Deckenhohlraum. Darklight-Reflektor aus Kunststoff, randlos, hochglanzaluminiumbedampft, farblose und kratzfeste Schutzlackierung. Abblendwinkel 30°. Sekundärkabel mit Zwischenstecker zur vorgängigen Installation des Betriebsgerätes. Einspeisung auf zugentlasteter Klemme. Zubehör bitte separat bestellen (siehe Zubehör).



### Länge / Breite / Höhe

0 / 0 / 93mm

### Durchmesser Ø

105mm

### Materialisierung

Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet mit Strukturlack, schwarz. Aluminiumbedampfter Darklight-Abblendkonus aus Kunststoff mit Schutzlackierung.

### Abdeckung/Optik

Linse diffus

### Gewicht

0.5kg

### Deckenausschnitt Durchmesser (DA)

95mm

### Minimale Einbautiefe

97mm

### Thermomanagement

passiv

### Lichtquellen

LED (COB) 2700K, CRI ≥95, 2 SDCM (initial)

### Photobiologische Sicherheit (Risiko Gruppe)

Freie Gruppe (kein Risiko)

Die Leuchte oder Lampe stellt keine photobiologische Gefährdung dar, auch nicht bei kontinuierlicher, lang andauernder Exposition im Referenzabstand - sie sind unter allen Umständen sicher.

### Lebensdauer

90'000h L80/B10 bei 25°C

# TriTec ETA Richtstrahler

**Lichtstrom netto**

724lm

**Lichtausbeute netto**

68lm/W

**Minergie® zertifiziert**

Nein

**Halbwertswinkel (FWHM)**

quer 55°  
parallel 55°

**Abblendwinkel**

30°

**Blendungsbewertung UGR**

(x=4H/y=8H/s=0.25, 70/50/20)  
UGR quer 15.5, UGR parallel 15.5

**Leuchtdichte bei  $\gamma=65^\circ$**

$\leq 1000 \text{cd/m}^2$

**Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)**

Nein

**Anschlussleistung**

10.7W

**Speisung**

230V 0/50/60Hz

**Speisungsanschluss**

Anschlussklemme mit Zugentlastung, 4x1.5mm<sup>2</sup>

**Schutzklasse**

Klasse II (Schutzisolierung)

**Schutzart IP**

IP20

**Reflektor**

symmetrisch

**Drehbar**

360°

**Schwenkbar**

35°

**Durchgangsverdrahtung**

Nein

**Halogenfreie interne Verdrahtung**

Ja

**Garantie**

5 Jahre Alteme Garantie

**Lieferung**

2 Verpackungseinheiten

# TriTec ETA Richtstrahler

## Zubehör zu P2200 32051.D



### TriTec Einbauring rund mit Rand

Als Ersatz für den mitgelieferten Einbauring bei der Montageart rund mit Rand. Kunststoff, weiss, RAL9016. Spreizfederbefestigung zur Montage in Decken bis 28 mm.

**P92 0000.B** Ersatz Einbauring rund mit Rand  
DA=95mm



### Flammbox Kaiser 9435-04

Flammbox FlamoX Kaiser 9435-04

Länge 230mm  
Breite 180mm  
Höhe 100mm

**Z00 0028** Flammbox FlamoX Kaiser 9435-04



### TriTec Federpaar zum Einbauring

Ein Federpaar für nachträgliche Bestückung, um den Anpressdruck des Rings an die Decke zu erhöhen.

**P93 0000.B** Nachrüst-Federpaar zu TriTec Einbauring mit Rand



### Einbauring mit Schutzglas IP54, Spreizfedern und Überstandrand RAL9016

Deckenausschnitt 95mm  
Maximale Deckenstärke 28mm  
Nur für die Verwendung im Innenbereich freigegeben

**Z00 0048** Montagering mit Schutzglas IP54, Spreizfedern und Überstandrand RAL9016



### Frontdeckel zu HaloX 180 mit Ausschnitt 95mm, max. ET 100mm

Passend zu HaloX 180 Einbaugehäuse in Kombination mit Einbauring rund mit Rand.  
Deckenausschnitt 95mm  
für max. Einbautiefe 100mm

**Z00 0016** Frontteil zu HaloX 180 mit Ausschnitt 95mm  
für Leuchten mit max. 100mm Einbautiefe



### Frontdeckel zu HaloX 180 mit Ausschnitt 95mm, max. ET 125mm

Passend zu HaloX 180 Einbaugehäuse in Kombination mit Einbauring rund mit Rand.  
Deckenausschnitt 95mm  
für max. Einbautiefe 125mm

**Z00 0045** Frontdeckel zu HaloX180  
Deckenausschnitt 95mm  
für Leuchten mit max. 125mm Einbautiefe



### Einbetoniergehäuse HaloX 180 mit Tunnel 190

Kaiser HaloX 180 Einbetoniergehäuse mit Tunnel 190

**Z00 0019** Einbaugehäuse HaloX 180 mit Tunnel 190