

# Cosino

der sichere  
Energiespar-Reflektor

**Rüsten Sie jetzt um:**

- 50% Energieeinsparung und Halbierung der Wartungskosten
- Amortisationszeit < 1 Jahr



**OUT**

Zweilampige Leuchte  
140 – 150 Watt



**IN**

Einlampig mit Cosino  
70 – 75 Watt


## Cosino

- » Hocheffektive Aufsteckreflektoren aus Aluminium *miro*
- » Bis zu 200% mehr Licht in der Nutzebene
- » Für die 2:1-Umrüstung in der Industrie, in Schulen, Sporthallen usw.
- » Industrietauglich durch wisch- und waschfeste Oberfläche
- » 5 Jahre Garantie

## Sicherheitshinweis

Cosino-Reflektoren dürfen in allen Leuchten der Schutzklassen I und II (außer EX-Leuchten) verwendet werden.

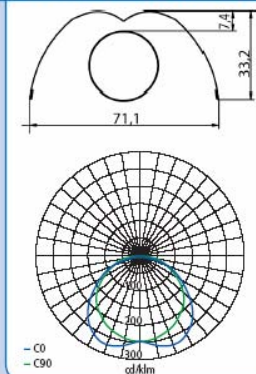


Geprüft und bestätigt durch **KEMA** 



# Cosino – Technisches Datenblatt

## Cosino3 Breitstrahler



- » Aufsteckreflektor aus wisch- und waschfestem Hochglanzaluminium *miro*
- » 95% Reflexionsgrad, 90% Gesamtwirkungsgrad, breitstrahlende Lichtverteilung
- » Vollisoliert, für alle Leuchten in Schutzklasse I und II (außer EX-Leuchten), Halteklammern für T8 (bis max. 32 mm) aus UV-, Temperatur- und Chemikalienbeständigem PBT

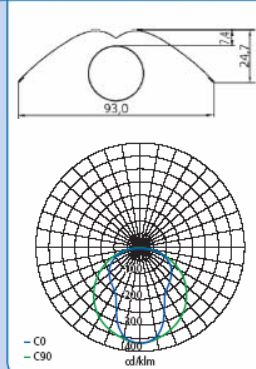
Artikel	Wirkungsgrad	Länge [mm]	Gewicht [g]	Verpackung
Cosino3 58W	90%	1462	231	Karton a 50 Stück
Cosino3 36W	90%	1162	184	Karton a 50 Stück
Cosino3 18W	90%	552	96	a.A.
Cosino3 36W-1m*	90%	932	151	a.A.
Cosino3 38W *	90%	1009	162	a.A.

\* keine Lagerware, Lieferzeit ca. 8 Wochen

Sonderausführungen: teillisoliert, nichtisoliert auf Anfrage

Zubehör: Halteklammern für T12 und Schutzrohre bis 40 mm Durchmesser

## CosinoX Tiefstrahler



- » Aufsteckreflektor aus wisch- und waschfestem Hochglanzaluminium *miro*
- » 95% Reflexionsgrad, 93% Gesamtwirkungsgrad, tiefstrahlende Lichtverteilung
- » Teilisoliert, für offene Leuchten in Schutzklasse I und II, Halteklammern für T8 (bis max. 32 mm) aus UV-, Temperatur- und Chemikalienbeständigem PBT

Artikel	Wirkungsgrad	Länge [mm]	Gewicht [g]	Verpackung
CosinoX 58W	93%	1462	215	Karton a 50 Stück
CosinoX 36W	93%	1162	171	Karton a 50 Stück
CosinoX 18W	93%	552	90	a.A.
CosinoX 36W-1m*	93%	932	140	a.A.
CosinoX 38W *	93%	1009	151	a.A.

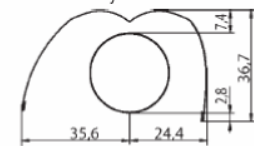
\* keine Lagerware, Lieferzeit ca. 8 Wochen

Sonderausführungen: vollisoliert, nichtisoliert auf Anfrage

Zubehör: Halteklammern für T12 und Schutzrohre bis 40 mm Durchmesser

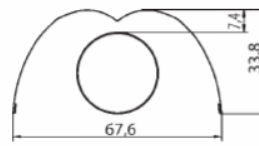
## Varianten Breitstrahler Cosino3

Cosino3-A asymmetrische Bauform



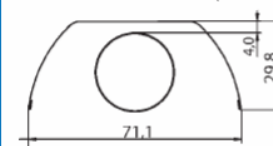
Breitstrahler für Leuchten mit einseitig beengten Einbauverhältnissen  
Wirkungsgrad 83%

Cosino3-C schmale Bauform



Breitstrahler für Leuchten mit beidseitig beengten Einbauverhältnissen  
Wirkungsgrad 89%

Cosino3-L flache Bauform (in Vorbereitung)



Breitstrahler für Leuchten mit oberseitig beengten Einbauverhältnissen  
Wirkungsgrad 89%

Deutsches Gebrauchsmuster ist eingetragen und Europäisches Patent angemeldet.  
Alle Cosino-Reflektoren haben 5 Jahre Hersteller Garantie (siehe [www.k-e-c.de](http://www.k-e-c.de)).