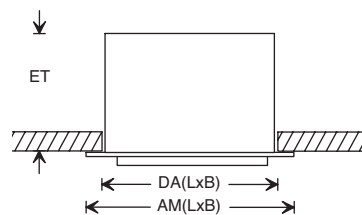


Kardankopf mit Drehteilen
LKAR 4 D



Kardankopf mit Tiefziehteilen
LKAR 4 T



Maße: siehe Tabelle

Ausschreibungstext:

LKAR 4/1 D bis LKAR 4/3 D

Kardaneinbauleuchte, bestehend aus einem schwarz pulverbeschichteten Metallgehäuse (Haube), Metalleinbaurahmen weißaluminium RAL 9006 pulverbeschichtet, Kardanköpfe aus hochwertigen Drehteilen (Schraubverschluss), weißaluminium RAL 9006 pulverbeschichtet,

LKAR 4/1 T bis LKAR 4/3 T

Kardaneinbauleuchte, bestehend aus einem schwarz pulverbeschichteten Metallgehäuse (Bügel), Metalleinbaurahmen weißaluminium RAL 9006 pulverbeschichtet, Kardanköpfe aus Tiefziehteilen (Bajonettverschluss), alle Metallteile weißaluminium RAL 9006 pulverbeschichtet,

Reflektoren aus 99,98 % Reinstaluminium, silber stückeloxiert, werkzeuglos herausnehmbar, verschiedene Ausstrahlungswinkel verfügbar,

Montage der Leuchte mit Schraubbefestigung, für Zwischendecken 1-45 mm,

Vorschaltgeräte: siehe Tabelle rechts

Schutzklasse I (bzw. III bei NV-Lampen), IP23 in geschlossener Zwischendecke,

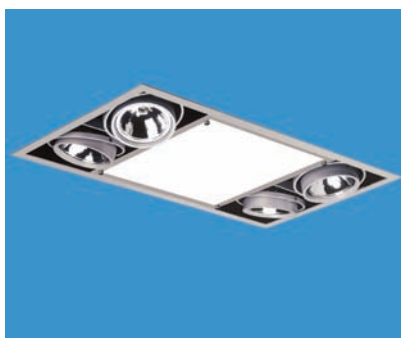
Andere Anordnungen der Leuchtmitteltypen oder Feldaufteilungen sind nach Ihren Vorgaben möglich!



LKAR 4/1 D
Raster Aluminium seidenmatt mit profilierter Querlamelle



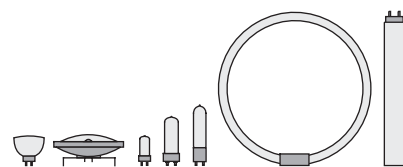
LKAR 4/2 D
Mittelsegment mit Satineescheibe



LKAR 4/3 D
Mittelsegment mit Satineescheibe



LKAR 4/4



Bestückung nach ZVEI	Fassung	Maße (mm) DA (LxB)	AM (LxB)	ET	Verfügbare Ausstrahlungswinkel	Bestell-Nr. weißaluminium
LKAR 4/1 D						
2 x HIT-CE 70W 2 x T16 24W	G12 G5	900x160	920x180	160	Superbreit, Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 01 RA
2 x QR111 75W 2 x T16 24W	G53 G5	900x160	920x180	160		LX 44 03 02 RA
2 x QT12 75W 2 x T16 24W	GY6,35 G5	900x160	920x180	160	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 03 RA
LKAR 4/1 T						
2 x HIT-CE 70W 2 x T16 24W	G12 G5	900x160	920x180	160	Superbreit, Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 20 RA
2 x QR111 75W 2 x T16 24W	G53 G5	900x160	920x180	160		LX 44 03 21 RA
2 x QT12 75W 2 x T16 24W	GY6,35 G5	900x160	920x180	160	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 22 RA
LKAR 4/2 D						
2 x QT12 50W 1 x HIT-TC-CE 35W	GY6,35 G8,5	420x420	440x140	125	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 30 RA
2 x HIT-TC-CE 35W 1 x HIT-TC-CE 35W	G8,5 G8,5	420x420	440x140	125	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 31 RA
LKAR 4/2 T						
2 x QT12 50W 1 x HIT-TC-CE 35W	GY6,35 G8,5	420x420	440x140	125	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 50 RA
2 x HIT-TC-CE 35W 1 x HIT-TC-CE 35W	G8,5 G8,5	420x420	440x140	125	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 51 RA
LKAR 4/3 D						
4 x QT12 50W 1 x HIT-CE 70W	GY6,35 G12	670x350	690x370	200	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 60 RA
4 x QR111 75W 1 x T16R 22+40W	G53 2GX13	670x350	690x370	200		LX 44 03 61 RA
LKAR 4/3 T						
4 x QT12 50W 2 x TC-TEL 42W	GY6,35 GX24q-4	670x350	690x370	200	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 70 RA
4 x HIT-CE 70W 1 x T16R 22+40W	G12 2GX13	670x350	690x370	200		LX 44 03 71 RA
LKAR 4/4						
1 x HIT-CE 70W 1 x QT12 75W	G12 GY6,35	180x180	200x200	160	Superbreit, Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 90 RA
1 x QR111 75W 1 x QT14 75W	G53 G9	180x180	200x200	160	Breit, Mittel, Spot	LX 44 03 91 RA LX 44 03 92 RA LX 44 03 93 RA

Andere Wattagen und Maße auf Anfrage möglich

Einbaurahmen + Kardankopf

weißaluminium RAL 9006 (Standard)	LX 44 03 xx RA
RAL nach Wahl	LX 44 03 xx RAL xxxx

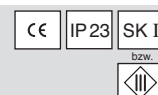
Vorschaltgeräte

Für eine Lampe HIT-CE 35W (ZG/VVG/KoKo)	LZ 92 02 30
Für eine Lampe HIT-CE 35W (Elektronisch)	LZ 92 02 31
Für eine Lampe HIT-CE 70W (ZG/VVG/KoKo)	LZ 92 02 40
Für eine Lampe HIT-CE 70W (Elektronisch)	LZ 92 02 41
Für zwei Lampen TC-TEL 42W (Elektronisch)	LZ 92 04 11
Elektronischer Transformator 20 – 105 W Slimline (für Phasenan- und abschnittdimmung)	LZ 92 03 00
Elektronischer Transformator 20 – 105 W Topline (für Phasenan- und abschnittdimmung)	LZ 92 03 10
Elektronischer Transformator 50 – 150 W Topline (für Phasenan- und abschnittdimmung)	LZ 92 03 11

Zubehör

Modulplatte für Paneeldecken	Möglich
Montageplatte für Zwischendecken mit geringer Tragfähigkeit	Möglich

Alle Leuchten entsprechen der europäischen Norm EN 60 598 / VDE 0711.
Alle elektrischen Bauteile tragen das VDE und weitere europäische Prüfzeichen.
Die F-Bedingungen werden eingehalten.



Ausschreibungstexte, Bilder und Daten für die Lichtberechnung auf CD und im Internet verfügbar