

# VECTOR ROUND D-I 9735

Apparecchi da sospensione  
Suspended fittings  
Luminaires à suspension  
Pendel

## Metalmek

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET  
FICHE TECHNIQUE  
DATEN BLATT



# 9735

# VECTOR ROUND D-I 9735

Apparecchi da sospensione  
Suspended fittings  
Luminaires à suspension  
Pendel

**Tipi di installazione:**

– Apparecchio a sospensione

**Emissione luminosa:**

diretta-indiretta  
simmetrica

**Corpo:**

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoisolanti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatizzazione.

**Dispositivo ottico:**

• Diffusore in policarbonato opale.

**Sorgente luminosa:**

LED CRI ≥80 Ra  
• 3000K  
• 4000K  
• Tolleranza di colore 3 MacAdam (3 SDCM)

**Cablaggio:**

• classe I  
• Alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz

**Prestazioni:**

• Efficiency A<sup>+</sup>  
• Grado di protezione IP20  
• Lifetime (Ta=25°C) 50000h L80B10

**Marchi:**

CE

**Normative:**

CEI EN 60598-1  
CEI 34-21  
CEI EN 60598-2-2  
EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade:  
CEI EN 62471  
IEC/TR 62471-2  
Rischio esente – GR 0

**Direttive:**

2006/95/CE  
2004/108/CE

**VERSIONI SU RICHIESTA**

• alimentatore elettronico dimmerabile  
• alimentatore elettronico dimmerabile DALI (ove possibile)

**Mountings:**

– Suspended fitting

**Light emission:**

direct-indirect  
symmetric

**Body:**

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

**Optical device:**

• Diffuser in opal polycarbonate.

**Light source:**

LED CRI ≥80 Ra  
• 3000K  
• 4000K  
• Color tolerance 3 MacAdam (3 SDCM)

**Wiring:**

• class I  
• Feeding 220~240 V / 50-60 Hz

**Performance data:**

• Efficiency A<sup>+</sup>  
• Protection level IP20  
• Lifetime (Ta=25°C) 50000h L80B10

**Marks:**

CE

**Regulations:**

CEI EN 60598-1  
CEI 34-21  
CEI EN 60598-2-2  
EN 62031

Photobiological safety of lamps and lamp system:  
CEI EN 62471  
IEC/TR 62471-2  
Exempt risk – GR 0

**Directives:**

2006/95/CE  
2004/108/CE

**VERSIONS UPON REQUEST**

• dimmable electronic ballast  
• DALI dimmable electronic ballast (if possible)

**Types d'installation:**

– Appareil de suspension

**Emission lumineuse:**

directe-indirecte  
symétrique

**Corps:**

en aluminium extrudé, verni avec des poudres époxy polyester, SANS SOLVANTS, blanc, noir, gris ou autres couleurs sur demande, thermosensibles à 180°C, après un traitement de phosphodégraissage.

**Instrument optiques:**

• Diffuseur en polycarbonate opalin.

**Source lumineuse:**

LED CRI ≥80 Ra  
• 3000K  
• 4000K  
• Tolérance de couleur 3 MacAdam (3 SDCM)

**Câblage:**

• classe I  
• Alimentation 220~240 V / 50-60 Hz

**Performance:**

• Efficiency A<sup>+</sup>  
• Degré de Protection IP20  
• Lifetime (Ta=25°C) 50000h L80B10

**Marques:**

CE

**Normes:**

CEI EN 60598-1  
CEI 34-21  
CEI EN 60598-2-2  
EN 62031

Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes:  
CEI EN 62471  
IEC/TR 62471-2  
Exempté risque – GR 0

**Directives:**

2006/95/CE  
2004/108/CE

**VERSIONS SUR DEMANDE**

• ballast électronique réglable  
• ballast électronique réglable DALI (si possible)

**Installationsarten:**

– Pendelleuchten

**Lichtausgabe:**

indirekt-indirekt  
Symmetrischen

**Gehäuse:**

aus extrudiertem Aluminium, weiss, schwarz, grau oder auf Wunsch weitere Farben, lösungsmittelfrei mit Hybrid-Pulverlack eingebrannt, bei 180°C nach Phosphorvorbehandlung.

**Optische vorrichtungen:**

• Lichtverteiler aus Polycarbonat, opal.

**Leuchtmittel:**

LED CRI ≥80 Ra  
• 3000K  
• 4000K  
• Farbtoleranz 3 MacAdam (3 SDCM)

**Verdrahtung:**

• nach Klasse I  
• VS 220~240 V / 50-60 Hz

**Ausführung:**

• Efficiency A<sup>+</sup>  
• Schutzart gegen IP20  
• Lifetime (Ta=25°C) 50000h L80B10

**Marken:**

CE

**Normbestimmungen:**

CEI EN 60598-1  
CEI 34-21  
CEI EN 60598-2-2  
EN 62031

Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen:  
CEI EN 62471  
IEC/TR 62471-2  
Befreit Risiko – GR 0

**Entspricht Eu-Richtlinien:**

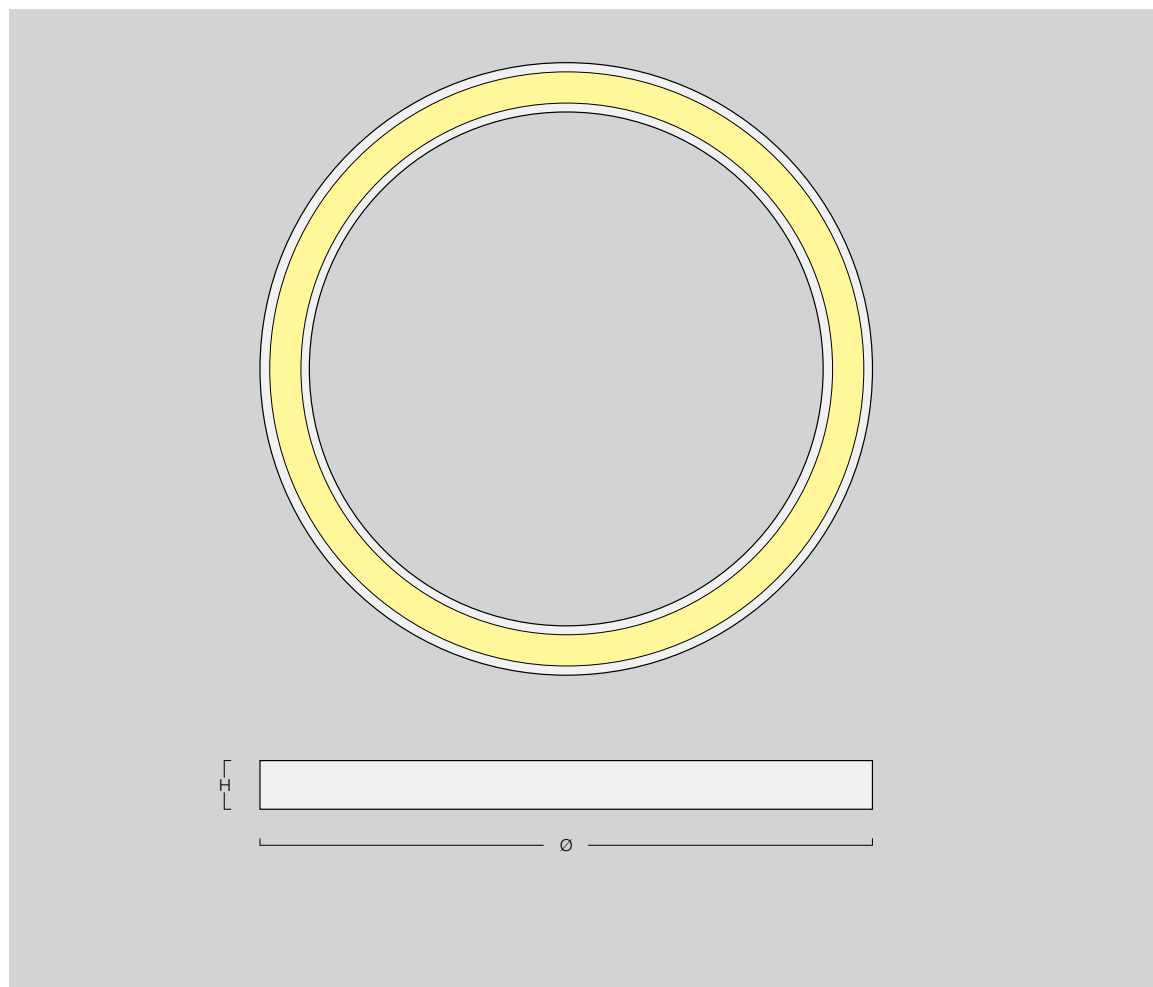
2006/95/CE  
2004/108/CE

**AUF ANFRAGE**

• Dimmbare EVG-Version (digital oder analog)  
• Dimmbare DALI-EVG-Version (wo möglich)

# VECTOR ROUND D-I 9735

Apparecchi da sospensione  
Suspended fittings  
Luminaires à suspension  
Pendel



Ø  
(mm)  
Larghezza totale apparecchio  
Overall width  
Largeur totale de l'appareil  
Gesamtbreite des Beleuchtungskörpers

H  
(mm)  
Altezza totale apparecchio  
Overall height  
Hauteur totale de l'appareil  
Gesamthöhe des Beleuchtungskörpers

T  
(mm)  
Interasse in larghezza dei fori di sospensione  
Width between centres of suspension holes  
Largeur d'entre-axes des trous de suspension  
Abstand zwischen den Zentren der schmalseitigen  
Aufhängungsbohrungen

T'  
(mm)  
Interasse in lunghezza dei fori di sospensione  
Length between centres of suspension holes  
Longueur d'entre-axes des trous de suspension  
Abstand zwischen den Zentren der längsseitigen  
Aufhängungsbohrungen

| K    | Ra   | lm    | W     | lm/W | Ø    | H  | T    | T'   |
|------|------|-------|-------|------|------|----|------|------|
| 3000 | ≥ 80 | 4162  | 39,9  | 104  | 600  | 65 | 426  | 426  |
| 4000 | ≥ 80 | 4417  | 39,9  | 111  | 600  | 65 | 426  | 426  |
| 3000 | ≥ 80 | 6768  | 63,8  | 106  | 900  | 65 | 689  | 689  |
| 4000 | ≥ 80 | 7182  | 63,8  | 113  | 900  | 65 | 689  | 689  |
| 3000 | ≥ 80 | 9034  | 85,4  | 106  | 1200 | 65 | 949  | 949  |
| 4000 | ≥ 80 | 9587  | 85,4  | 112  | 1200 | 65 | 949  | 949  |
| 3000 | ≥ 80 | 11655 | 109,7 | 106  | 1500 | 65 | 1209 | 1209 |
| 4000 | ≥ 80 | 12368 | 109,7 | 113  | 1500 | 65 | 1209 | 1209 |
| 3000 | ≥ 80 | 14246 | 132,8 | 107  | 1800 | 65 | 1468 | 1468 |
| 4000 | ≥ 80 | 15117 | 132,8 | 114  | 1800 | 65 | 1468 | 1468 |

# VECTOR ROUND D-I 9735

Apparecchi da sospensione  
Suspended fittings  
Luminaires à suspension  
Pendel

## 4417SP-2



| I    | COD.     |
|------|----------|
| 2000 | 4417SP-2 |

**Kit per sospensione** (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

**Suspension kit** (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

**Kit pour suspension** (jeu de 2 pièces) composé par un dispositif de régulation micrométrique, par un câble en acier et par un rosace en laiton chromé.

**Kit für Aufhängung** (2 Stücke) bestehend aus Stahlseile mit mikrometrischer Regulierung, verchromten Messing-Deckenrosette.

## 4406



| I    | COD.  |
|------|-------|
| 2000 | 44060 |
| 2000 | 44063 |



**Kit per alimentazione** costituito da un cavo di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

**Feeding kit consisting of** feeding cable in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cablegland and fixing accessories.

**Kit pour alimentation** composé par un câble d'alimentation transparent et par un rosace en plastique gris. Equipé de porte bornes, de presse étoupe et d'accessoires pour la fixation.

**Kit für Stromzufuhr** bestehend aus einem Stahlseile mit mikrometrischer Regulierung, Stromkabel klar, graue Deckenrosette. Klemme, Kabelhalterung und Befestigungszubehör.