

VECTOR ROUND D 9736 AC

Apparecchi da sospensione e plafone - Incasso
Suspended and surface fittings - Recessed fittings
Luminaire apparents et à suspension - Encastrés
Pendel - und Aufbauleuchten - Einbauleuchten

Metalmek

SCHEDA TECNICA
DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE
DATEN BLATT



9736 AC

VECTOR ROUND D 9736 AC

Apparecchi da sospensione e plafone – Incasso
Suspended and surface fittings – Recessed fittings
Luminaires apparents et à suspension – Encastrés
Pendel – und Aufbauleuchten – Einbauleuchten

Tipi di installazione:

– Apparecchio a sospensione

Emissione luminosa:

diretta
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 fosfatazione.

Dispositivo ottico:

· Diffusore in policarbonato opale.

Sorgente luminosa:

LED CRI ≥80 Ra
· 3000K
· 4000K
· Tolleranza di colore 3 MacAdam (3 SDCM)
· Durata utile (Ta=25°C) 40000h L80B10

Cablaggio:

· classe I
· Tensione di rete diretta
· Alimentazione 230 V / 50–60 Hz

Prestazioni:

· Efficiency A+
· Grado di protezione IP20

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
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)
· Lifetime (Ta=25°C) 40000h L80B10

Wiring:

· class I
· Direct voltage
· Feeding 230 V / 50–60 Hz

Performance data:

· Efficiency A+
· Protection level IP20

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
symétrique

Corps:

en aluminium extrudé, verni avec
des poudres époxy polyester, SANS
SOLVENTS, blanc, noir, gris ou
autres couleurs sur demande,
thermodurcissables 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)
· Durée de vie (Ta=25°C) 40000h L80B10

Câblage:

· classe I
· Tension continue
· Alimentation 230 V / 50–60 Hz

Performance:

· Efficiency A+
· Degré de Protection IP20

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:

direkt
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)
· Lebensdauer (Ta=25°C) 40000st L80B10

Verdrahtung:

· nach Klasse I
· Gleichspannung
· VS 230 V / 50–60 Hz

Ausführung:

· Efficiency A+
· Schutzart gegen IP20

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:

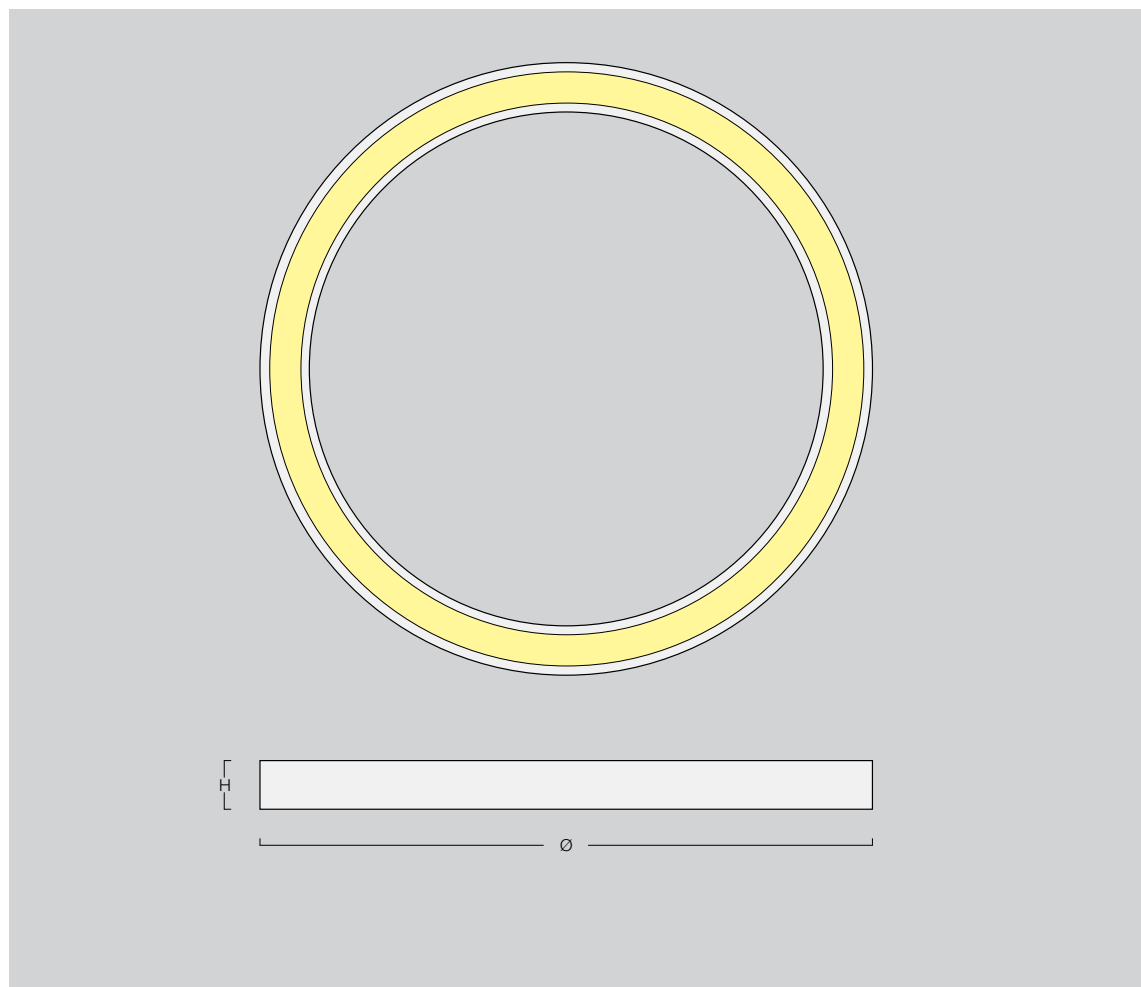
2006/95/CE
2004/108/CE

AUF ANFRAGE

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

VECTOR ROUND D 9736 AC

Apparecchi da sospensione e plafone – Incasso
 Suspended and surface fittings – Recessed fittings
 Luminaires apparents et à suspension – Encastrés
 Pendel – und Aufbauleuchten – Einbauleuchten



LED **A+**

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	4895	49,5	99	600	65	426	426
4000	≥ 80	4895	49,5	99	600	65	426	426
3000	≥ 80	8010	81,0	99	900	65	689	689
4000	≥ 80	8010	81,0	99	900	65	689	689
3000	≥ 80	10680	108,0	99	1200	65	949	949
4000	≥ 80	10680	108,0	99	1200	65	949	949
3000	≥ 80	13795	139,5	99	1500	65	1209	1209
4000	≥ 80	13795	139,5	99	1500	65	1209	1209
3000	≥ 80	16910	171,0	99	1800	65	1468	1468
4000	≥ 80	16910	171,0	99	1800	65	1468	1468

VECTOR ROUND D 9736 AC

Apparecchi da sospensione e plafone – Incasso
Suspended and surface fittings – Recessed fittings
Luminaires apparents et à suspension – Encastrés
Pendel – und Aufbauleuchten – Einbauleuchten

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, cableglend 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.