

VECTOR ROUND D 9736

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

VECTOR ROUND D 9736

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, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

Piastra asportabile, su cui sono montati i componenti di cablaggio, in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco, termoindurenti 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)

Cablaggio:

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

Prestazioni:

· Efficiency A⁺
· 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
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.

Removable gear tray on which the wiring components are mounted, in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, 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⁺
· 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
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.

Platine démontable, sur laquelle sont placés les composants de câblage, en aluminium extrudé, verni avec des poudres époxy polyester, SANS SOLVENTS, blanc, 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)

Câblage:

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

Performance:

· Efficiency A⁺
· 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:

direkt
Symmetrischen

Gehäuse:

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

Grundplatte abnehmbar, an der die Verdrahtungskomponenten befestigt sind, 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⁺
· 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:

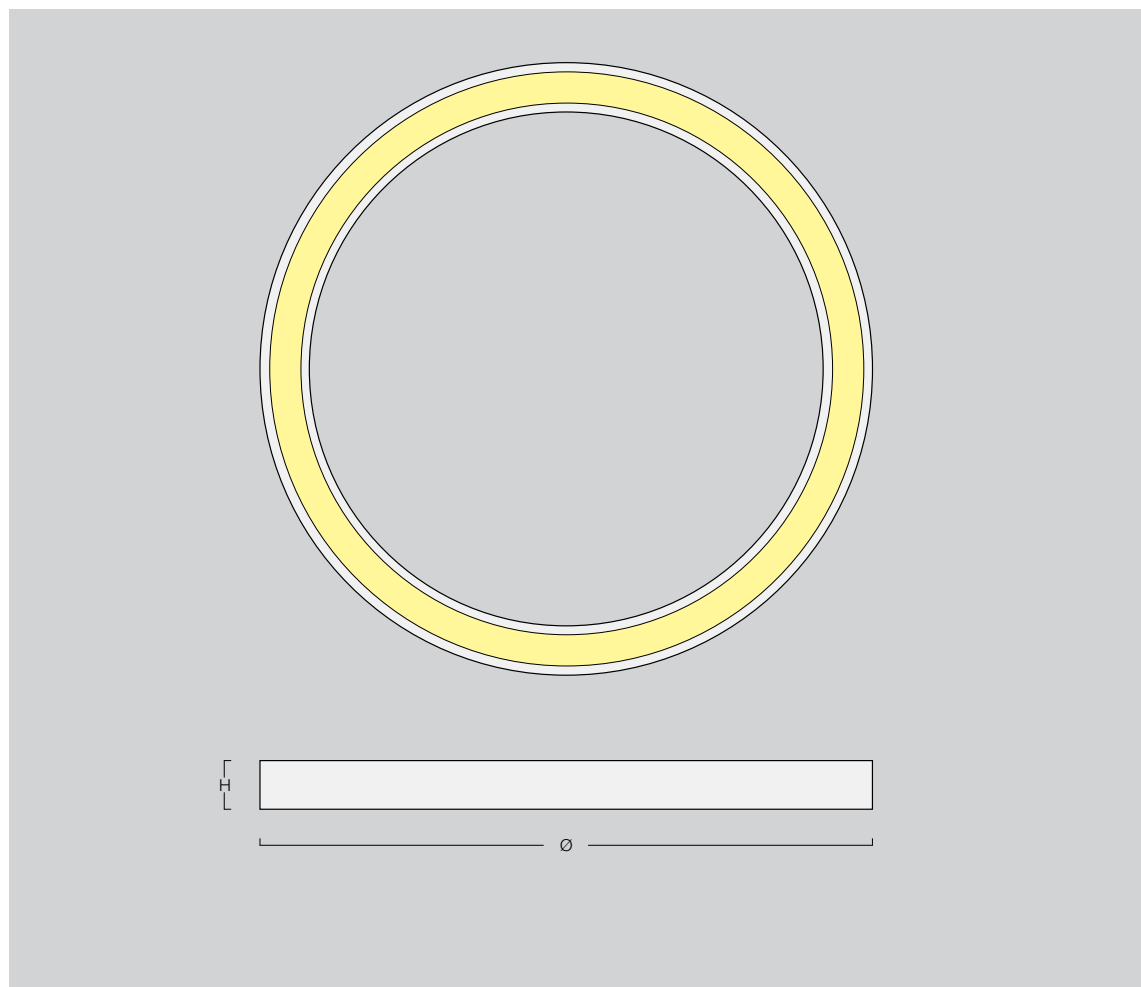
2006/95/CE
2004/108/CE

AUF ANFRAGE

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

VECTOR ROUND D 9736

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	3740	23,1	162	600	65	426	426
4000	≥ 80	3960	23,1	171	600	65	426	426
3000	≥ 80	6120	37,8	162	900	65	689	689
4000	≥ 80	6480	37,8	171	900	65	689	689
3000	≥ 80	8160	50,4	162	1200	65	949	949
4000	≥ 80	8640	50,4	171	1200	65	949	949
3000	≥ 80	10540	65,1	162	1500	65	1209	1209
4000	≥ 80	11160	65,1	171	1500	65	1209	1209
3000	≥ 80	12920	79,8	162	1800	65	1468	1468
4000	≥ 80	13680	79,8	171	1800	65	1468	1468