

VECTOR ROUND D-I

Apparecchi da sospensione
Suspended fittings
Luminaires à suspension
Pendelleuchten

Metalmek

SCHEDA TECNICA
DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE
DATEN BLATT



VECTOR ROUND D-I

Apparecchi da sospensione
Suspended fittings
Luminaires à suspension
Pendelleuchten

Tipi di installazione:

– Apparecchio a sospensione

Emissione luminosa:

diretta / indiretta
simmetrica

Corpo:

in estruso di alluminio, verniciato con
polveri epossipoliestere SOLVENT
FREE, termoindurenti a 180°C,
con pretrattamento superficiale di
fosfatazione.

Dispositivo ottico:

– Diffusore opale

Sorgente luminosa:

LED CRI ≥80 Ra
· 3000K
· 4000K

Cablaggio:

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

Prestazioni:

· Efficiency A+
· Grado di protezione IP20
· Lifetime (Ta=25°C): 50000h L70B50

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
1-10V
· alimentatore elettronico dimmerabile
DALI (ove possibile)

Mountings:

– Suspended fitting

Light emission:

direct / indirect
symmetric

Body and cover:

in extruded aluminium, painted with
SOLVENT FREE, epoxy polyester
powders, thermosetting at 180°C,
after phosphate treatment.

Optical device:

– Opal diffuser

Light source:

LED CRI ≥80 Ra
· 3000K
· 4000K

Wiring:

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

Performance data:

· Efficiency A+
· Protection level IP 20
· Lifetime (Ta=25°C): 50000h L70B50

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

· 1-10V dimmable electronic ballast
· DALI dimmable electronic ballast
(if possible)

Types d'installation:

– Appareil de suspension

Emission lumineuse:

directe / indirect
symétrique

Corps et couverture:

en aluminium extrudé, verni avec
des poudres époxy polyester, SANS
SOLVENTS, thermodurcissables
à 180°C, après un traitement de
phosphodégraissage.

Instrument optiques:

– Diffuseur opalin

Source lumineuse:

LED CRI ≥80 Ra
· 3000K
· 4000K

Câblage:

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

Performance:

· Efficiency A+
· Degré de Protection IP 20
· Lifetime (Ta=25°C): 50000h L70B50

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 1-10V
· ballast électronique réglable DALI
(si possible)

Installationsarten:

– Pendelleuchten

Lichtausgabe:

direkt / indirekte
Symmetrischen

Gehäuse und Abdeckung:

aus extrudiertem Aluminium,
lösungsmittelfrei mit Hybrid-
Pulverlack eingebrannt, bei
180°C nach Phosphorvorbehandlung

Optische vorrichtungen:

– Lichtverteiler aus opal

Leuchtmittel:

LED CRI ≥80 Ra
· 3000K
· 4000K

Verdrahtung:

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

Ausführung:

· Efficiency A+
· Schutzart gegen IP20
· Lifetime (Ta=25°C): 50000h L70B50

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:

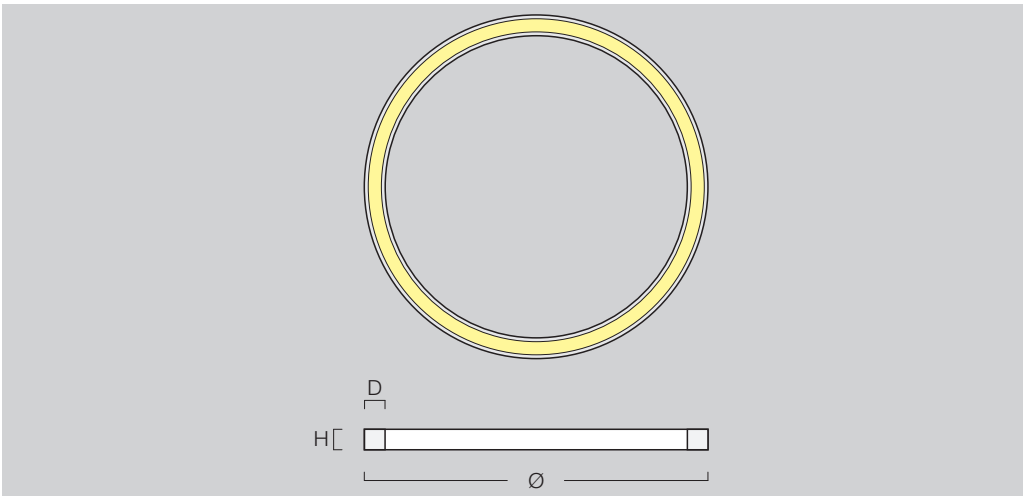
2006/95/CE
2004/108/CE

AUF ANFRAGE

· Dimmbare EVG-Version 1-10V
· Dimmbare DALI-EVG-Version
(wo möglich)

VECTOR ROUND D-I

Apparecchi da sospensione
Suspended fittings
Luminaires à suspension
Pendelleuchten



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

L
(mm)
Lunghezza totale apparecchio
Overall length
Longueur totale de l'appareil
Gesamtlänge des Beleuchtungskörpers

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

F
(mm)
Interasse in larghezza dei fori di fissaggio
Width between centres of fixing holes
Largeur d'entre-axes des trous de fixation
Abstand zwischen den Zentren der schmalseitigen Befestigungsbohrungen

F'
(mm)
Interasse in lunghezza dei fori di fissaggio
Length between centres of fixing holes
Longueur d'entre-axes des trous de fixation
Abstand zwischen den Zentren der längsseitigen Befestigungsbohrungen

A
(mm)
Distanza tra il centro del foro di fissaggio e il bordo superiore dell'apparecchio
Distance between the centre of the fixing hole and the upper border of the fitting
Distance entre le centre du trou de fixation et le bord supérieur de l'appareil
Abstand zwischen der Mitte der Befestigungsbohrungen und dem längsseitigen Gehäuserand

LED

A⁺

K	Ra	lm	W	lm/W	Ø	D	H	EFFICIENCY
3000	≥ 80	4769	31	154	600	72,5	65	A ⁺
4000	≥ 80	5255	31	170	600	72,5	65	A ⁺
3000	≥ 80	7732	50	154	900	72,5	65	A ⁺
4000	≥ 80	8508	50	170	900	72,5	65	A ⁺
3000	≥ 80	10358	67	154	1200	72,5	65	A ⁺
4000	≥ 80	11405	67	170	1200	72,5	65	A ⁺
3000	≥ 80	12978	85	154	1500	72,5	65	A ⁺
4000	≥ 80	14294	85	170	1500	72,5	65	A ⁺
3000	≥ 80	16280	106	154	1800	72,5	65	A ⁺
4000	≥ 80	17908	106	170	1800	72,5	65	A ⁺