

VECTOR ROUND

Apparecchi da sospensione
Suspended fittings
Luminaires à suspension
Pendelleuchten

Metalmek

SCHEDA TECNICA
DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE
DATEN BLATT



VECTOR ROUND

Apparecchi da sospensione
Suspended fittings
Luminaires à suspension
Pendelleuchten

Tipi di installazione:

– Apparecchio a sospensione

Emissione luminosa:

diretta
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): 80000h L80B20

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)

COLORAZIONI SPECIALI

· foglia oro

Mountings:

– Suspended fitting

Light emission:

direct
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): 80000h L80B20

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)

SPECIAL COLOR

· gold leaf

Types d'installation:

– Appareil de suspension

Emission lumineuse:

directe
symétrique

Corps et couverture:

en aluminium extrudé, verni avec des poudres époxy polyester, SANS SOLVANTS, 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): 80000h L80B20

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)

COULEUR SPECIALES

· feuille d'or

Installationsarten:

– Pendelleuchten

Lichtausgabe:

direkt
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): 80000h L80B20

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

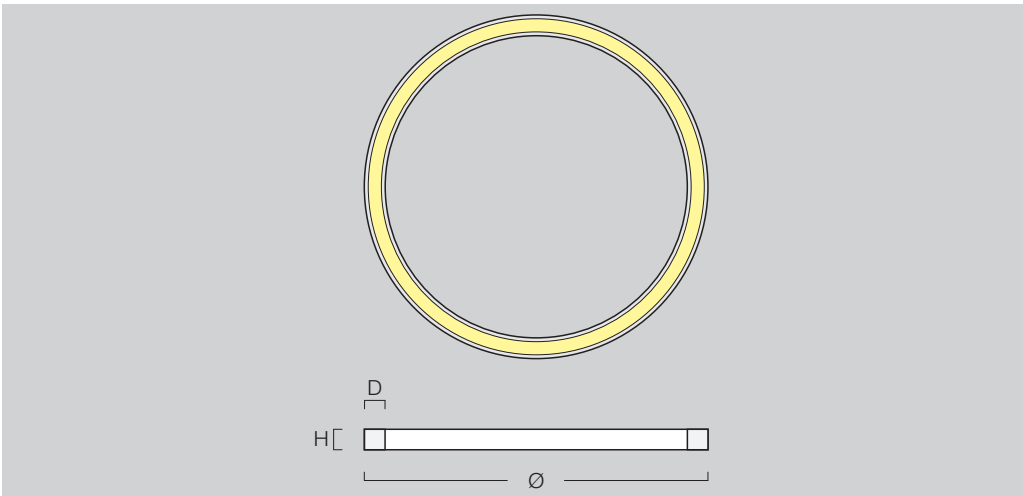
· Dimmbare EVG-Version 1–10V
· Dimmbare DALI-EVG-Version (wo möglich)

SONDERFARBEN

· goldblatt

VECTOR ROUND

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	3740	23,1	166	600	72,5	65	A ⁺	
4000	≥ 80	3960	23,1	176	600	72,5	65	A ⁺	
3000	≥ 80	6120	37,8	166	900	72,5	65	A ⁺	
3000	≥ 80	6480	37,8	176	900	72,5	65	A ⁺	
3000	≥ 80	8160	50,4	166	1200	72,5	65	A ⁺	
4000	≥ 80	8640	50,4	176	1200	72,5	65	A ⁺	
3000	≥ 80	10200	63	166	1500	72,5	65	A ⁺	
4000	≥ 80	10800	63	176	1500	72,5	65	A ⁺	
4000	≥ 80	12920	79,8	166	1800	72,5	65	A ⁺	
4000	≥ 80	13680	79,8	176	1800	72,5	65	A ⁺	