

VECTOR FRAME M 9726

Incasso
Recessed fittings
Encastrés
Einbauleuchten

Metalmek

SCHEDA TECNICA
DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE
DATEN BLATT



VECTOR FRAME M 9726

Incasso
Recessed fittings
Encastrés
Einbauleuchten

Tipi di installazione:

– Apparecchio da incasso con l'acc. STIVFM

Emissione luminosa:

diretta
simmetrica

Corpo:

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

Piastra in lamiera d'acciaio, asportabile, su cui sono montati i componenti di cablaggio.

Testata in pressofusione d'alluminio.

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) 50000h L80B10

Cablaggio:

· classe I
· Alimentazione 220~240 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:

– Built-in fitting with acc. STIVFM

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.

Cap in die-cast aluminium.

Optical device:

Diffuser in opal polycarbonate

Light source:

LED CRI ≥80 Ra
· 3000K
· 4000K
· Color tolerance 3 MacAdam (3 SDCM)
· Lifetime (Ta=25°C) 50000h L80B10

Wiring:

· class I
· Feeding 220~240 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 à encastrer avec STIVFM

Emission lumineuse:

directe
symétrique

Corps:

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

Platine en tôle d'acier, démontable, sur laquelle sont placés les composants de câblage.

En-tête en fusion d'aluminium.

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) 50000h L80B10

Câblage:

· classe I
· Alimentation 220~240 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:

– Einbauleuchte, Zubehör STIVFM

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 aus Blech, abnehmbar, an der die Verdrahtungskomponenten befestigt sind.

Endkappe usgeführt in Aluminium-Druckguß.

Optische vorrichtungen:

Lichtverteiler aus Polycarbonat, opal

Leuchtmittel:

LED CRI ≥80 Ra
· 3000K
· 4000K
· Farbtoleranz 3 MacAdam (3 SDCM)
· Lebensdauer (Ta=25°C) 50000st L80B10

Verdrahtung:

· nach Klasse I
· VS 220~240 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:

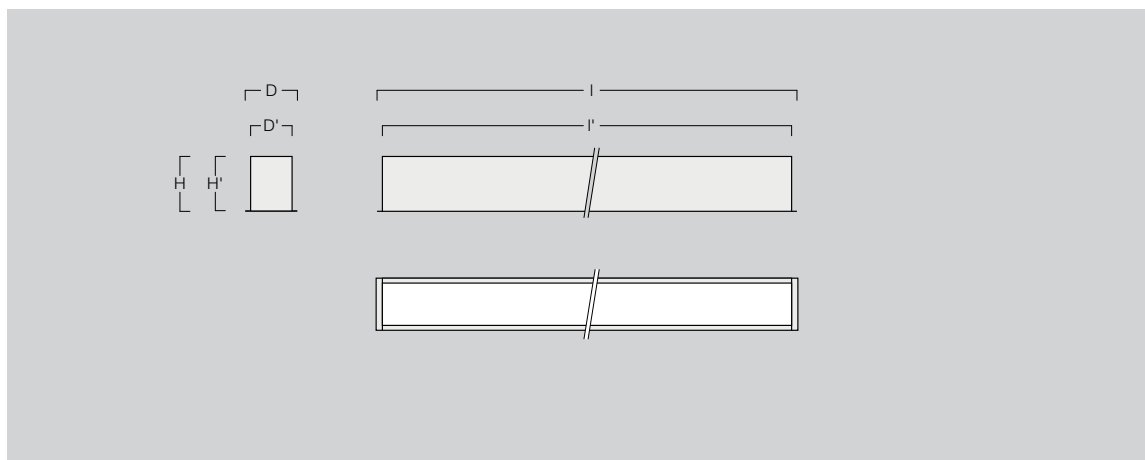
2006/95/CE
2004/108/CE

AUF ANFRAGE

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

VECTOR FRAME M 9726

Incasso
Recessed fittings
Encastrés
Einbauleuchten



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

S
(mm)
Lunghezza del foro del controsoffitto
Length of the hole in the false ceiling
Longueur du trou du faux plafond
Länge der Öffnung in der abgehängten Decke

D'
(mm)
Ingombro in larghezza dell'apparecchio incassato
Recessed width
Encombrement en largeur de l'appareil encastré
Einbau-Aussenbreite des Beleuchtungskörpers

L'
(mm)
Ingombro in lunghezza dell'apparecchio incassato
Recessed length
Encombrement en longueur de l'appareil encastré
Einbau-Aussenlänge des Beleuchtungskörpers

H'
(mm)
Ingombro in altezza dell'apparecchio incassato
Recessed height
Encombrement en hauteur de l'appareil encastré
Einbau-Aussenhöhe des Beleuchtungskörpers

S'
(mm)
Larghezza del foro del controsoffitto (mm)
Width of the hole in the false ceiling (mm)
Largeur du trou du faux plafond (mm)
Breite der Öffnung in der abgehängten Decke (mm)



| K | Ra | Im | W | Im/W | D | L | H | D' | L' | H' | S | S' | kg | m ³ |
|------|------|------|------|------|----|------|----|----|------|----|------|----|------|----------------|
| 3000 | ≥ 80 | 2680 | 16,4 | 163 | 74 | 1151 | 82 | 62 | 1141 | 82 | 1143 | 64 | 3,80 | 0,007 |
| 4000 | ≥ 80 | 2800 | 16,4 | 171 | 74 | 1151 | 82 | 62 | 1141 | 82 | 1143 | 64 | 3,80 | 0,007 |
| 3000 | ≥ 80 | 3350 | 20,5 | 163 | 74 | 1431 | 82 | 62 | 1421 | 82 | 1423 | 64 | 4,70 | 0,009 |
| 4000 | ≥ 80 | 3510 | 20,5 | 171 | 74 | 1431 | 82 | 62 | 1421 | 82 | 1423 | 64 | 4,70 | 0,009 |

VECTOR FRAME M 9726

Incasso
Recessed fittings
Encastrés
Einbauleuchten

ACCESSORI
ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ZUBEHÖR

STIVFM



COD.

STIVFM

Kit installazione (set di 2 pezzi)
su controsoffitti in cartongesso.

Kit installation (2-piece set)
into plasterboard ceilings.

Kit pour suspension (jeu de 2 pièces)
Installation dans plafonds en plâtre.

Kit für Aufhängung (2 Stücke)
für Montage in Gipskartondecken.

VECTOR FRAME M 9726

Incasso
Recessed fittings
Encastrés
Einbauleuchten

DATI FOTOMETRICI
PHOTOMETRIC DATA
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES
PHOTOMETRISCHE DATEN

VECTOR FRAME M 9726 (mm1151)

| | | |
|--------------------|------|------|
| CRI | Ra | ≥ 80 |
| Colour temperature | K | 4000 |
| Lifetime | khrs | 50 |
| Flux system | lm | 1646 |
| Power system | W | 19,8 |
| Efficacy System | lm/w | 83 |

