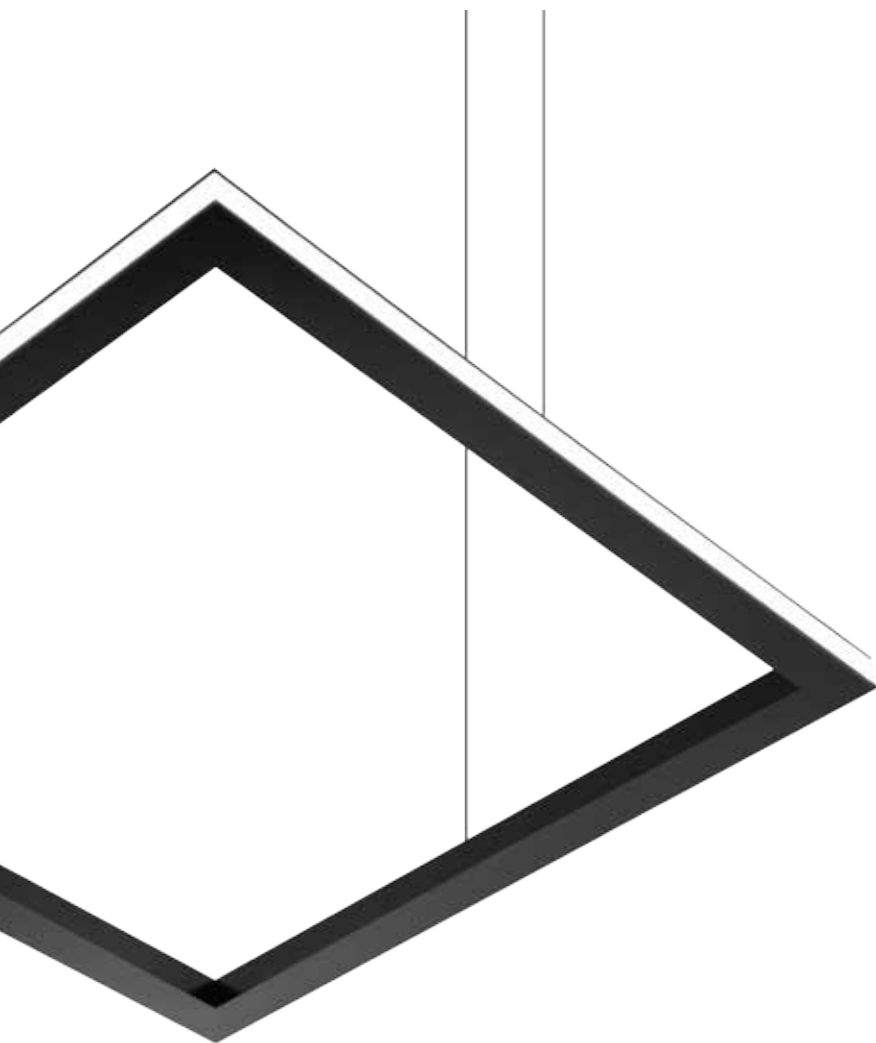


# TILE-H 9733

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



# 9733

# TILE-H 9733

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<sup>+</sup>  
· 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<sup>+</sup>  
· 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<sup>+</sup>  
· 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<sup>+</sup>  
· 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:

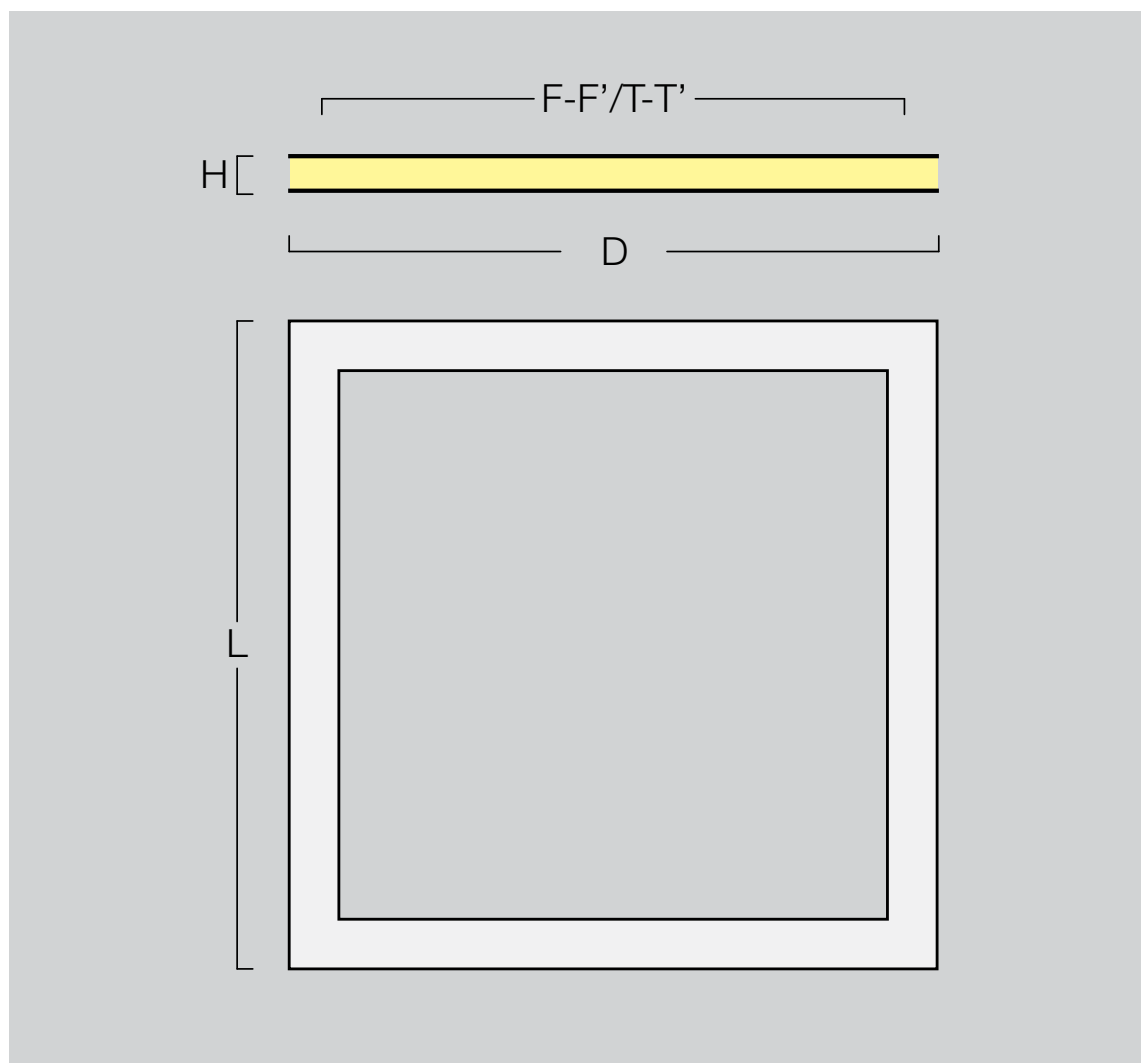
2006/95/CE  
2004/108/CE

## AUF ANFRAGE

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

# TILE-H 9733

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

**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	D	L	H	T/F	T'/F'	kg	m <sup>3</sup>
3000	≥ 80	5360	32,8	163	621	621	50	575	575	6,0	0,024
4000	≥ 80	5600	32,8	171	621	621	50	575	575	6,0	0,024
3000	≥ 80	8040	49,2	163	901	901	50	855	855	9,2	0,050
4000	≥ 80	8440	49,2	172	901	901	50	855	855	9,2	0,050
3000	≥ 80	10720	65,6	163	1181	1181	50	1135	1135	12,0	0,085
4000	≥ 80	11200	65,6	171	1181	1181	50	1135	1135	12,0	0,085

# TILE-H 9733

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	<input type="checkbox"/>
2000	44063	<input checked="" type="checkbox"/>

**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.

**Metalmek Lighting B.V**

Canadabaan7-d  
5388 RT Nistelrode  
Tel. 0412-614033  
Fax 0412-613461

info@metalmek.nl  
www.metalmek.nl

