

# DISCO 8370

Industriali  
Industrial fittings  
Luminaires industriels  
Industrielleuchten

## Metalmek

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET  
FICHE TECHNIQUE  
DATEN BLATT



8370



## Tipi di installazione:

– Apparecchio a sospensione

## Emissione luminosa:

diretta  
simmetrica

## Corpo:

in pressofusione di alluminio.  
Provisto di golfare per la  
sospensione.

## Dispositivo ottico:

Con lenti 60° / 90° / 120°

## Sorgente luminosa:

LED CRI ≥80 Ra  
· 4000 K

## Cablaggio:

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

## Prestazioni:

· Efficiency A+  
· Grado di protezione IP65

## 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

## Direttive:

2006/95/CE  
2004/108/CE

## Versione su richiesta:

· alimentatore elettronico dimmerabile

## Mountings:

– Suspended fitting

## Light emission:

direct  
symmetric

## Body:

in die-cast aluminium.  
Equipped with ring for  
suspension.

## Optical device:

With lenses 60° / 90° / 120°

## Light source:

LED CRI ≥80 Ra  
· 4000 K

## Wiring:

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

## Performance data:

· Efficiency A+  
· Protection level: IP65

## 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

## Directives:

2006/95/CE  
2004/108/CE

## Versions upon request:

· dimmable electronic ballast

## Types d'installation:

– Appareil de suspension

## Emission lumineuse:

directe  
symétrique

## Corps:

en fusion d'aluminium.  
Equipé de anneaux pour la  
suspension.

## Instrument optiques:

Avec lentille 60° / 90° / 120°

## Source lumineuse:

LED CRI ≥80 Ra  
· 4000 K

## Câblage:

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

## Performance:

· Efficiency A+  
· Degré de Protection: IP65

## 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

## Directives:

2006/95/CE  
2004/108/CE

## Versions sur demande:

· ballast électronique réglable

## Installationsarten:

– Pendelleuchten

## Lichtausgabe:

direkt  
symmetrischen

## Gehäuse:

Aluminium-Druckguß, Versehen mit  
Ring für die Aufhängung.

## Optische vorrichtungen:

Mit linse 60° / 90° / 120°

## Leuchtmittel:

LED CRI ≥80 Ra  
· 4000 K

## Verdrahtung:

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

## Ausführung:

· Efficiency A+  
· Schutzart gegen: IP65

## 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

## Entspricht Eu-Richtlinien:

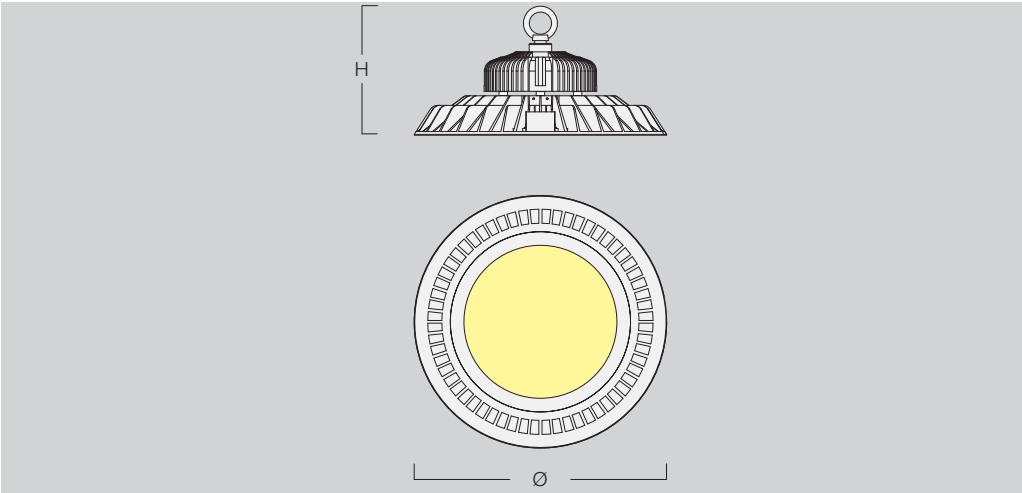
2006/95/CE  
2004/108/CE

## Auf anfrage:

· Bimbare EVG-Version (digital oder analog)

# DISCO 8370

Industriali  
Industrial fittings  
Luminaires industriels  
Industrieleuchten



**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 | H   | Ø   | kg  | EFFICIENCY |  |
| 4000 | ≥ 80 | 16000 | 100 | 160  | 185 | 280 | 3.2 | A+         |  |
| 4000 | ≥ 80 | 24000 | 150 | 160  | 187 | 340 | 4.8 | A+         |  |
| 4000 | ≥ 80 | 32000 | 200 | 160  | 197 | 400 | 6.3 | A+         |  |

Metalmek Lighting B.V

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

[info@metalmek.nl](mailto:info@metalmek.nl)  
[www.metalmek.nl](http://www.metalmek.nl)

**Metalmek**

**Cariboni**  
group

**GVA**  
LIGHTING

**LIVAL**

**NORDIC**  **ALUMINIUM**