


**CORP DE ILUMINAT ROTUND / PATRAT CU LEDURI
APARENT****Prezentare generala:**

- Se utilizeaza pentru iluminarea spatiilor comerciale, a holurilor, a salilor de conferinta, a restaurantelor, etc.

Prezentare produse:

Nr. crt.	Cod produs	Denumire
1	MF0011-00712	CORP ILUM.PANEL LED ROT.APARENT D=120 LUM.RECE 6W
2	MF0011-00713	CORP ILUM.PANEL LED ROT.APARENT D=170 LUM.RECE 12W
3	MF0011-00714	CORP ILUM.PANEL LED ROT.APARENT D=220 LUM.RECE 18W
4	MF0011-007141	CORP ILUM.PANEL LED ROT.APARENT D=220 LUM.NEUTRA 18W
5	MF0011-007142	CORP ILUM.PANEL LED ROT.APARENT D=220 LUM.CALDA 18W
6	MF0011-00715	CORP ILUM.PANEL LED ROT.APARENT D=300 LUM.RECE 24W
7	MF0011-007151	CORP ILUM.PANEL LED ROT.APARENT D=300 LUM.NEUTRA 24W
8	MF0011-00732	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=120 LUM.RECE 6W
9	MF0011-00733	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=170 LUM.RECE 12W
10	MF0011-00734	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=220 LUM.RECE 18W
11	MF0011-007341	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=220 LUM.NEUTRA 18W
12	MF0011-007342	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=220 LUM.CALDA 18W
13	MF0011-00735	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=300 LUM.RECE 24W
14	MF0011-007351	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=300 LUM.NEUTRA 24W
15	MF0011-007352	CORP ILUM.PANEL LED PAT. APARENT L=300 LUM.CALDA 24W

Caracteristici tehnice generale:

Standard*	EN 55015; EN 60598; EN 61000; EN 61547	
Tensiune nominala	230 V ca	
Tensiune alimentare	180-265 V ca	
Frecventa nominala	50 Hz	
Culoare lumina	rece, neutra sau calda	
Tip LED	SMD2835	
Durata de viata**	25 000 ore	
Grad de protectie	IP20	
Material	aliaj din aluminiu	
Culoare	alb	
Montaj	aparent, cu dibluri si holtsuruburi	
Temperatura de lucru	- 10 °C... + 40 °C	

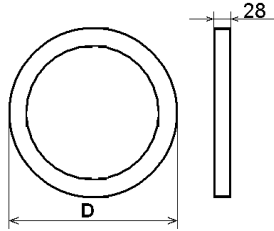
*)Produsele au fost testate si nu pun in pericol securitatea oamenilor sau a animalelor domestice, nu produc un impact negativ asupra mediului, indeplinind cerintele impuse de standarde privind compatibilitatea electromagnetica.

**)In conditiile unei utilizari medii de 2.7 ore/zi.

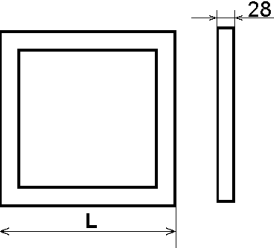
Caracteristici tehnice diferite:

Nr. crt.	Cod produs	Tip	Putere	Flux luminos	Culoare lumina
1	MF0011-00712	rotund	6 W	420 lm	rece
2	MF0011-00713	rotund	12 W	840 lm	rece
3	MF0011-00714	rotund	18 W	1260 lm	rece
4	MF0011-007141	rotund	18 W	1260 lm	neutra
5	MF0011-007142	rotund	18 W	1260 lm	calda
6	MF0011-00715	rotund	24 W	1680 lm	rece
7	MF0011-007151	rotund	24 W	1680 lm	neutra
8	MF0011-00732	patrat	6 W	420 lm	rece
9	MF0011-00733	patrat	12 W	840 lm	rece
10	MF0011-00734	patrat	18 W	1260 lm	rece
11	MF0011-007341	patrat	18 W	1260 lm	neutra
12	MF0011-007342	patrat	18 W	1260 lm	calda
13	MF0011-00735	patrat	24 W	1680 lm	rece
14	MF0011-007351	patrat	24 W	1680 lm	neutra
15	MF0011-007352	patrat	24 W	1680 lm	calda

Cote de gabarit:**A. Corpuri de iluminat Panel LED rotunde**

Nr. crt.	Cod produs	Dimensiuni [mm]	Desen
		D	
1	MF0011-00712	105	
2	MF0011-00713	155	
3	MF0011-00714	205	
4	MF0011-007141	205	
5	MF0011-007142	205	
6	MF0011-00715	280	
7	MF0011-007151	280	

B. Corpuri de iluminat Panel LED patrate

Nr. crt.	Cod produs	Dimensiuni [mm]	Desen
		L	
1	MF0011-00732	105	
2	MF0011-00733	155	
3	MF0011-00734	205	
4	MF0011-007341	205	
5	MF0011-007342	205	
6	MF0011-00735	280	
7	MF0011-007351	280	
8	MF0011-007352	280	

Instructiuni de montaj:

- Conexiunea electrica dintre conductoarele corpului de iluminat si conductoarele de alimentare se realizeaza intr-un conector.
- Se traseaza locul unde se realizeaza gaurile pentru introducerea diblurilor
- Corpul de iluminat se monteaza pe tavan (perete) in dibluri si holtsuruburi.

Instructiuni de siguranta si protectie:

- Montajul si alimentarea corpului de iluminat va fi realizata de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

Instructiuni de ambalare:

- Produsele sunt ambalate in pungi din plastic si apoi in cutii din carton.

- Mai multe cutii individuale se introduc in cutii din carton.
- Pentru identificarea produselor, pe cutie se scriu codul si denumirea produsului.

Instructiuni de transport:

- Transportul, manipularea si depozitarea se vor face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece produsele pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

Instructiuni de manipulare:

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

Instructiuni de depozitare:

- Spatiu de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.


CORP DE ILUMINAT ROTUND / PATRAT CU LEDURI INGROPAT**Prezentare generala:**

- Se utilizeaza pentru iluminarea spatiilor comerciale, a holurilor, a salilor de conferinta, a restaurantelor, etc.

Prezentare produse:

Nr. crt.	Cod produs	Denumire
1	MF0011-00699	CORP ILUM.PANEL LED ROT.INGR.D=120 LUM.RECE 6W
2	MF0011-00704	CORP ILUM.PANEL LED ROT.INGR.D=180 LUM.RECE 12W
3	MF0011-00707	CORP ILUM.PANEL LED ROT.INGR.D=225 LUM.RECE 18W
4	MF0011-00710	CORP ILUM.PANEL LED ROT.INGR.D=300 LUM.RECE 24W
5	MF0011-00720	CORP ILUM.PANEL LED PAT.INGR.L=120 LUM.RECE 6W
6	MF0011-00724	CORP ILUM.PANEL LED PAT.INGR.L=180 LUM.RECE 12W
7	MF0011-00728	CORP ILUM.PANEL LED PAT.INGR.L=225 LUM.RECE 18W
8	MF0011-00730	CORP ILUM.PANEL LED PAT.INGR.L=300 LUM.RECE 24W

Caracteristici tehnice generale:

Standard*	EN 55015; EN 60598; EN 61000; EN 61547	
Tensiune nominala	230 V ca	
Tensiune alimentare	180-265 V ca	
Frecventa nominala	50 Hz	
Culoare lumina	rece	
Tip LED	SMD2835	
Durata de viata**	25 000 ore	
Grad de protectie	IP20	
Material	aliaj din aluminiu	
Culoare	alb	
Montaj	ingropat, in tavan rigips	
Temperatura de lucru	- 10 °C... + 40 °C	

*)Produsele au fost testate si nu pun in pericol securitatea oamenilor sau a animalelor domestice, nu produc un impact negativ asupra mediului, indeplinind cerintele impuse de standarde privind compatibilitatea electromagnetica.

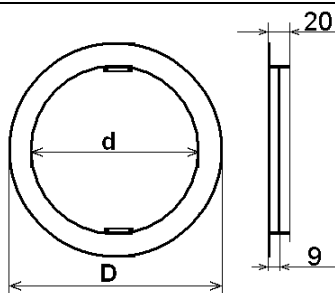
***)In conditiile unei utilizari medii de 2.7 ore/zi.

Caracteristici tehnice diferite:

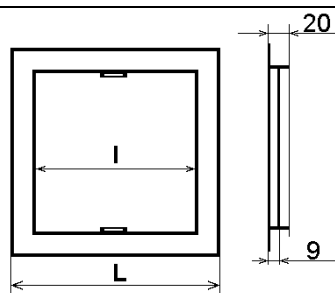
Nr. crt.	Cod produs	Tip	Putere	Flux luminos	Culoare lumina
1	MF0011-00699	rotund	6 W	420 lm	rece
2	MF0011-00704	rotund	12 W	840 lm	rece
3	MF0011-00707	rotund	18 W	1260 lm	rece
4	MF0011-00710	rotund	24 W	1680 lm	rece
5	MF0011-00720	patrat	6 W	420 lm	rece
6	MF0011-00724	patrat	12 W	840 lm	rece
7	MF0011-00728	patrat	18 W	1260 lm	rece
8	MF0011-00730	patrat	24 W	1680 lm	rece

Cote de gabarit:

A. Corpuri de iluminat Panel LED rotunde

Nr. crt.	Cod produs	Dimensiuni [mm]		Desen
		D	d	
1	MF0011-00699	120	105	
2	MF0011-00704	170	155	
3	MF0011-00707	225	205	
4	MF0011-00710	300	285	

B. Corpuri de iluminat Panel LED patrate

Nr. crt.	Cod produs	Dimensiuni [mm]		Desen
		L	I	
1	MF0011-00720	120	105	
2	MF0011-00724	170	155	
3	MF0011-00728	225	205	
4	MF0011-00730	300	285	

Instructiuni de montaj:

- Conexiunea electrica dintre conductoarele corpului de iluminat si conductoarele de alimentare se realizeaza intr-un conector.
- Se marcheaza pozitia corpului si se decupeaza zona necesara pentru montaj.
- Se prinde corpul de iluminat in pozitia dorita cu ajutorul clemelor de montaj.

Instructiuni de siguranta si protectie:

- Montajul si alimentarea corpului de iluminat va fi realizata de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

Instructiuni de ambalare:

- Produsele sunt ambalate in pungi din plastic si apoi in cutii din carton.
- Mai multe cutii individuale se introduc in cutii din carton.
- Pentru identificarea produselor, pe cutie se scriu codul si denumirea produsului.

Instructiuni de transport:

- Transportul, manipularea si depozitarea se vor face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece produsele pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

Instructiuni de manipulare:

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

Instructiuni de depozitare:

- Spatiu de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.