

CORP DE ILUMINAT DE INTERIOR

# MEDEEA PANLED PRO GL



	EN IEC 60598	RoHS	IP40/IP20	IK02		-25°C...+40°C +5°C...+40°C(IL. IG.)	<b>GARANȚIE</b> 5 ani	<b>MAX 36W</b> <b>LED</b>
--	-----------------	------	-----------	------	--	--	--------------------------	------------------------------

## Specificații generale

Denumire produs	MEDEEA PANLED PRO GL
Domeniu de utilizare	Iluminatul general de interior în clădiri publice: birouri, hoteluri - coridoare, recepții, holuri, saloane, restaurante, centre comerciale - coridoare, recepții, cabine de probă, săli de expoziție, centre medicale – coridoare, recepții, săli de așteptare.
Avantaje	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lumină de calitate pentru o ambianță confortabilă</li> <li>- Consum redus de energie</li> <li>- Costuri reduse de întreținere</li> <li>- Instalare facilă</li> </ul>
Sursă de lumină	LED
Temperatură de culoare	4000
Indice de redare al culorii (CRI)	≥80
Tipul distribuției luminoase	Simetrică
Grad de protecție împotriva pătrunderii obiectelor/apelor	IP 40-compartiment optic IP 20-driver
Grad de protecție împotriva impacturilor mecanice	IK02
Interval al temperaturii de funcționare	-25°C...+40°C +5°C÷+40°C (IL. SIG.)
Garanție	5 ani

## Caracteristici electrice

Tensiune nominală	230 Vac
Frecvență (Hz)	50-60 Hz
Factor de putere	≥0,95
Sursă de lumină	LED-uri
Durata de viață a LED-urilor	100.000 ore

## Caracteristici tehnice

Structura constructivă	
Carcasă	Aluminiu
Culoare	RAL 9003 (alb)
Dispensor	PMMA microprismatic
Variante la cerere	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La cerere produsul poate fi echipat cu LED-uri de putere cu temperatura de culoare cuprinsă în intervalul 3000÷6500K.</li> <li>• Încăstrat în tavan din rigips prin intermediul kitului de montaj pentru rigips;</li> <li>• Suspendat cu ajutorul kit-ului de suspendare - sistem din sârme de oțel;</li> <li>• Aparent cu kitul pentru montaj aparent;</li> <li>• Echipat cu kit de iluminat de siguranță de 1H cu durată de încărcare a acumulatorilor 24 ore ; acumulatori de tip LiFePO4.</li> <li>• Echipat cu driver Dali.</li> </ul>

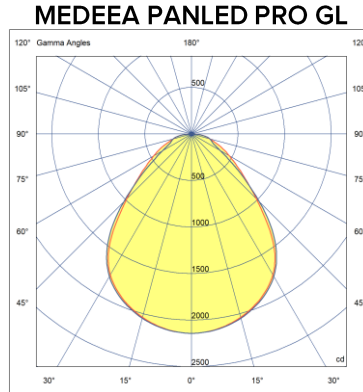
## Montaj

- Încăstrat în tavan fals casetat cu dimensiunea modului de 595x595mm.
- Montaj aparent (la cerere)
- Suspendat (la cerere)

## Standarde și certificări

Standarde	SR EN IEC 60598-1 SR EN IEC 60598-2-1 SR EN IEC 60598-2-22
In conformitate cu Directivele Europene:	
-	Directiva de Compatibilitate Electromagnetică
-	Directiva de Joasă Tensiune
-	Directiva RoHS, Directiva DEEE.

## Date luminotehnice

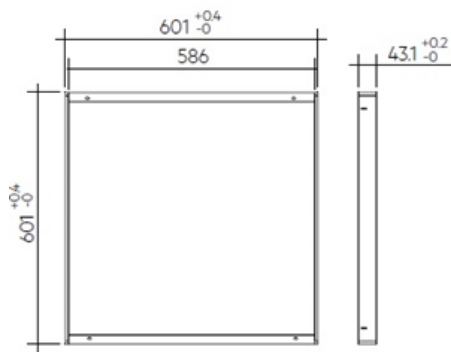


Curba de distribuție a intensității luminoase [Cd/1000lm]

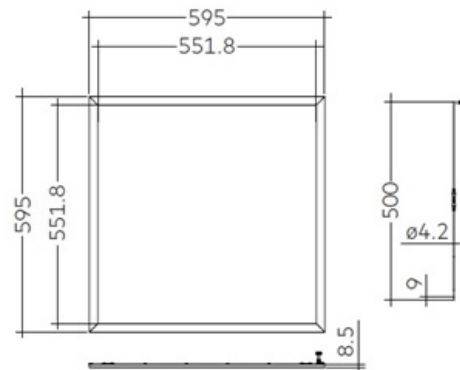
## Caracteristici dimensionale

### MEDEEA PANLED

#### MEDEEA PANLED ÎNCASTRAT



#### MEDEEA PANLED APARENT



Tip produs	L [mm]	l [mm]	m [mm]	n [mm]	H [mm]
MEDEEA PANLED APARENT	601	601	601	601	43.1
MEDEEA PANLED ÎNCASTRAT	595	595	600	600	8.5

## Anexă coduri

Tip produs	Cod produs	Tens. nom. [V]	Putere nom. [W]	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	IK	Masa [Kg]	Flux net [lm]	Eficiență luminoasă netă [lm/W]
MEDEEA PRO GL 3776-4500LM 28.5W-35W 840	23419060								
	Reglaj 1	230	28.5	IP40/IP20	II	IK02	2.6	3776	132
	Reglaj 2	230	31	IP40/IP20	II	IK02	2.6	4000	129
	Reglaj 3	230	33	IP40/IP20	II	IK02	2.6	4200	127
	Reglaj 4	230	35*	IP40/IP20	II	IK02	2.6	4500	129
MEDEEA PRO GL 3776-4500LM 29,4-36W 840 3H	23419064								
	Reglaj 1	230	30	IP40/IP20	II	IK02	2.6	3776	126
	Reglaj 2	230	33	IP40/IP20	II	IK02	2.6	4000	121
	Reglaj 3	230	33	IP40/IP20	II	IK02	2.6	4200	127
	Reglaj 4	230	36*	IP40/IP20	II	IK02	3	4500	125
ACCESORII									
RAMĂ MONTAJ APARENT 600x600	03121796								

840=4000K, 80CRI;  
 PRO GL=dispersor microprismatic;  
 3H=kit de iluminat de siguranță de 3 ore;  
 \*driver cu posibilitate de reglaj a fluxului luminos (DIP-SWITCH), setare din fabrică la puterea maximă.

Toleranța fluxului inițial și a puterii active inițiale este de ±10% din valoarea specificată. Aceste valori sunt măsurate la temperatura ambientală de 25°C dacă nu este menționată altă temperatură. ELBA S.A dezvoltă continuu produsele. Ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice în scopul îmbunătățirii produselor noastre, fără notificare prealabilă sau anunț public. © ELBA S.A.

## Accesorii la cerere

