

# FUTURE BALL 20W 48V SZARY BEZ GNIAZD WTYCZKA CEE 2P

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Nominální výkon [W]:</b>	20
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2000
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	120
<b>Třída ochrany:</b>	III
<b>Materiál karoserie:</b>	PP
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC

## VLASTNOSTI PRODUKTU

- Světelný zdroj: vysoce účinné LED diody
- Příkon: 20 W
- Maximální světelný tok: 2000 lm
- Stupeň krytí: IP 44/20
- Stupeň odolnosti proti nárazu: IK10
- Rovnoměrné (kulové) rozložení světla
- Stínidlo z matného PC
- Sklopný háček
- Gumový kabel H07RN-F 2x1,5 mm (5 m)
- Tělo: PP
- Ochranné obaly

Verze s funkcí nouzového osvětlení:

- Příkon při síťovém napájení 48 V: 10 W; - Světelný tok při síťovém napájení 48 V: 1100 lm; - Světelný tok při napájení z akumulátoru: 380 lm
- Režim nouzového osvětlení 3 x 60 min; - Model vybavený akumulátorem NiMH 1300 mAh 14,4 V; - Doba nabíjení 3 h
- Svítidlo vybavené servisním přepínačem síťového výkonu, umožňujícím přepnutí výkonu na 20 W (2000 lumenů)

## APLIKACE

# FUTURE BALL 20W 48V SZARY BEZ GNIAZD WTYCZKA CEE 2P

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	619083	Barva difuzoru:	bílý
EAN:	5905963619083	Materiál karoserie:	PP
Typ kategorie:	obecné stavební osvětlení	Barva těla:	šedá
Zdroj světla:	LED	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	244/237/236
Nominální výkon [W]:	20	Odolnost proti nárazu:	IK10
Světelný tok svítidla [lm]:	2000	Stupeň těsnosti:	IP44
Jmenovité napájecí napětí [V]:	42 - 48	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	Typ zástrčky:	CEE
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	115	Typ kabelu:	H07RN-F 2x1,5mm
Třída ochrany:	III	Délka vodiče [m]:	5
Teplota barvy [K]:	4000	Háček:	ano
Index podání barev (Ra) >:	80	Čistá hmotnost [kg]:	1.700
SDCM:	3	Třída ETIM:	EC000346
Životnost LED L70B50 [h]:	50000	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	120	Certifikát CE:	<a href="#">267/2023</a>
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Typ difuzoru:	mat		

# FUTURE BALL 20W 48V SZARY BEZ GNIAZD WTYCZKA CEE 2P

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
016707	STOJAN MAGNUM – MALÝ

Datum vytvoření karty: 13 květen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 267/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl