

PLafon LED „STAR” 1-10V

Hermetic Led Ceiling Light, IP66, 24W, 1-10V driver input

Hermetyczny Plafon LED, IP66, 24W, zasilacz z wejściem 1-10V

SoFo
LED



LED ceiling lamp for lighting passageways, corridors, staircases, utility rooms, sanitary rooms, building facades. Housing with a very high tightness, resistant to harsh weather conditions such as dampness or dustiness, very high impact resistance. Light source: SMD type LEDs, light color 4000K - natural white, high color rendering index $R_a > 80$. **Attention!!** The basic version uses a power supply with a **1-10V control input**, which allows you to adjust the light power using dedicated motion sensors with dimming function.

Luminarie can be in the ON / OFF version or with an intelligent motion sensor with dimming and twilight functions, and adjustment of the light power after motion detection. If an intelligent motion sensor is used, it is possible to remotely adjust all settings using the IR remote control. Mounting accessories made of stainless steel.

Plafon LED do oświetlania ciągów komunikacyjnych, korytarzy, klatek schodowych, pomieszczeń gospodarczych, pomieszczeń sanitarnych, elewacji budynków. Obudowa o bardzo wysokiej szczelności, odporna na trudne warunki atmosferyczne jak zawilgocenie czy zapylenie, bardzo wysoka odporność na uderzenie. Źródło światła: diody LED typu SMD, barwa światła 4000K – biała naturalna, wysoki wskaźnik oddawania barw $R_a > 80$. **Uwaga!!** W podstawowej wersji zastosowano zasilacz z **wejściem sterującym 1-10V** co pozwala regulować moc światła za pomocą dedykowanych czujników ruchu z funkcją ściemniania.

Plafony mogą występować w wersji włącz/wyłącz lub z inteligentnym czujnikiem ruchu z funkcją ściemniania oraz zmierzchu, oraz regulacją mocy świecenia światła po wykryciu ruchu. W przypadku zastosowania inteligentnego czujnika ruchu istnieje możliwość zdalnej regulacji wszystkich nastaw, za pomocą pilota IR. Akcesoria montażowe wykonane ze stali nierdzewnej.

LED

IK10

IP66



>117
lm/W

4000K
 $R_a > 80$

L90B10
50.000

-20°C
+40°C



50.000h



wyd. 01/22/03

PLAfon LED „STAR” 1-10V

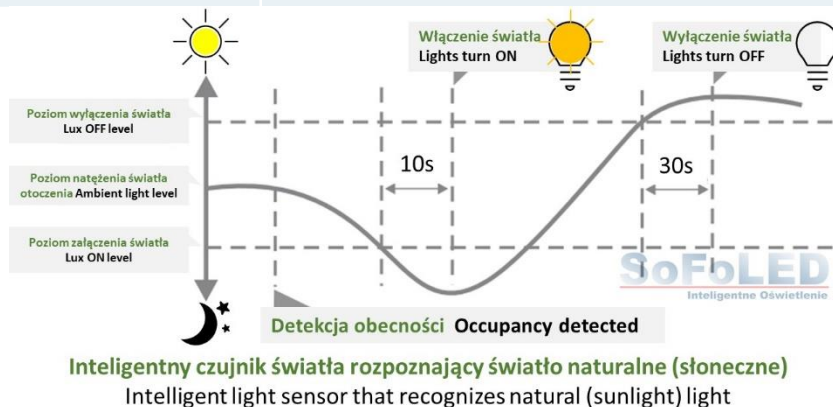
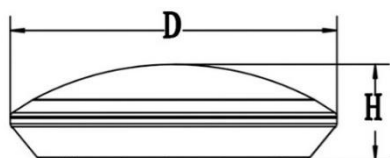
Hermetic Led Ceiling Light, IP66, 24W, 1-10V driver input

Hermetyczny Plafon LED, IP66, 24W, zasilacz z wejściem 1-10V

SoFo
LED

Technical Specification / Specyfikacja Techniczna

Input Source / Zasilanie	230Vac (±10%) , 50Hz (±5%)
Nominal Power / Moc Znamionowa	24W -10%÷+5%
Protection Class / Klasa Ochrony	II
IP Rating / Stopień Szczelności	IP66
Luminous Flux/ Strumień Światła	2.810lm/24W
CCT, CRI / Barwa Światła, Wsk. Oddaw. Barw	4000K, R _a >80
Lifetime / żywotność oprawy	L90B10 50.000h
Motion Sensor - range area (if present) Pole Detekcji Ruchu (jeśli występuje)	6m Max. - Adjusted on Level: 25%/50%/75%/100% 6m Max. - Regulacja Zasięgu: 25%/50%75%/100%
Motion Sens. - Mounting Height Czujnik ruchu – wys. Mont.	3-6m
Material of Body / Materiał - Korpus	PC
Material of Diffuser / Klosz	PC – Milk / Mleczny
Degrees of Protection / Stopień Ochrony przed Uderzeniem	IK10
Hold Time (with Motion Sensor) Czas Świecenia Normalnego (z Cz. Ruchu)	MWRCD – (30, 90)s, (5, 10, 30)min
Daylight Sensor (with Motin Sensor)/ Czujnik Zmierzchu (z Cz. Ruchu)	MWRCD – (2, 10, 25, 50, 100, 300)lx /disable/wyłączony
Twilight time (with Motin Sensor)/ Czas mocy zredukowanej (z Cz. Ruchu)	MWRCD – 10s, (5, 10, 30, 60)min, +∞
Twilight level (with Motin Sensor)/ Poziom mocy zredukowanej (z Cz. Ruchu)	MWRCD – (0, 10, 30, 50)%
Weight / Waga	1,2kg
Dimensions / Wymiary [DxH]	Φ350x103mm



Czujnik Ruchu z funkcją ściemniania i rozróżniania światła naturalnego i słonecznego – rysunki obok, zasada działania



To order / Do zamówienia:

0%

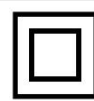
100%

10%

0%

p/n	Model	Opis - wyposażenie
PLA34	IPLA-STAR-350ZN-24W-4K	ON/OFF, Zasilacz z wejściem 1-10V
PLA40	IPLA-STAR-350ZN-24W-4K-MWRCD	Czujnik ruchu HNS205-SFL
SEN027	IR22	Pilot zdalnego sterowania do PLA40

LED



IK10

IP66



>117
lm/W

4000K
R_a>80

L90B10
50.000

-20°C
+40°C

MW

50.000h

IR

P₁
P₂

T₁
T₂

wyd. 01/22/03