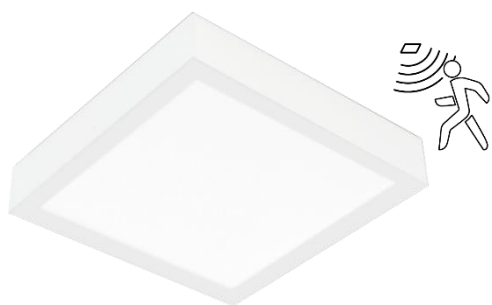


# LIGHT STEP PIR NT



PL

LIGHT STEP PIR NT jest to oprawa ze zintegrowanym źródłem światła LED wyposażona w czujnik ruchu. Jej głównym zastosowaniem jest oświetlanie korytarzy w biurach, budynkach użyteczności publicznej i hotelach. Oprawy LIGHT STEP z czujnikiem ruchu są eleganckim, wydajnym i ekonomicznym rozwiązaniem. Dostępne są modele wyposażone w klosz dyfuzyjny, pryzmatyczny lub superdyfuzyjny. Na zamówienie możliwe jest wykonanie w dowolnym kolorze z palety RAL.

EN

LIGHT STEP PIR NT is the lighting fitting with integrated LED light source equipped with a motion sensor. Its main use is to illuminate the corridors in office buildings, public buildings and hotels. The LIGHT STEP luminaires with motion sensor are an elegant, efficient and economical solution. The models are available with a diffusive, prismatic or super-diffusive luminaires. On request made in any RAL colour.

DE

LIGHT STEP PIR NT - eine Leuchte mit integrierter LED-Lichtquelle und Bewegungssensor. Diese Leuchte wird vor allem zur Beleuchtung von Korridoren in Bürogebäuden, öffentlichen Gebäuden und Hotels eingesetzt. Die Leuchten LIGHT STEP mit Bewegungssensor sind eine elegante, leistungsvolle und wirtschaftliche Lösung. Erhältlich sind Modelle mit diffusen, prismatischen oder superdiffusen Abdeckungen. Auf Bestellung ist auch eine Variante in der beliebigen RAL-Farbe möglich.

## OPCJE DO WYBORU / OPTIONS / OPTIONSWAHL MÖGLICH:



P  
mP

sD



3000 K\* 5700K\*  
4000 K



biały/white/weiß

mP - klosz mikropryzmatyczny / micro-prism cover / mikroprismatische Abdeckung  
sD - klosz super dyfuzyjny / super diffusion cover / Super Diffuse Abdeckung

P - klosz pryzmatyczny / prism cover / prismatische Abdeckung

\*Opcje dostępne na zamówienie po konsultacji z działem handlowym. / Options available on request, following consultation with the sales department. / Andere Optionen auf Bestellung nach der Beratung mit der Handelsabteilung erhältlich.

PL

### PARAMETRY TECHNICZNE

Sposób montażu: natynkowy  
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo

### PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Napięcie zasilania: 220-240 V / 50 Hz  
Współczynnik mocy (PF): 0,99

Klasa ochronności: I

### PARAMETRY UŻYTKOWE

Współczynnik oddawania barw Ra: 85  
Stopień ochrony: IK04  
Stopień szczelności: IP44  
Temperatura otoczenia: od 0°C do +35°C  
Wilgotność otoczenia: 20-80%  
Trwałość (L70B50): 100 000 h

**ZASTOSOWANIE:** hotele, obiekty użyteczności publicznej, korytarze, łazienki

EN

### TECHNICAL PARAMETERS

Mounting: surface mounting  
Body: sheet steel powder-coated

### ELECTRICAL PARAMETERS

Power Supply: 220-240 V / 50 Hz  
Power factor (PF): 0,99

Protection class: I

### FUNCTIONAL PARAMETERS

Color rendering index Ra: 85  
Protection marking: IK04  
Protection marking: IP44  
Ambient temperature: from 0°C to +35°C  
Ambient humidity: 20-80%  
Lifetime (L70B50): 100 000 h

**APPLICATION:** hotels, public utility buildings, corridors, bathrooms

DE

### TECHNISCHE DATEN

Montageart: zur Aufputz-Montage  
Gehäuse: pulverlackiert Stahlblech

### ELEKTRISCHE PARAMETER

Speisespannung: 220-240 V / 50 Hz  
Leistungsfaktor (PF): 0,99

Schutzklasse: I

### BETRIEBSPARAMETER

Farbwiedergabe Faktor Ra: 85  
Schutzklasse: IK04  
Schutzklasse: IP44  
Umgebungstemperatur: von 0°C bis +35°C  
Umgebungsluftfeuchtigkeit: 20-80%  
Lebensdauer (L70B50): 100 000 h

**EINSATZBEREICH:** Hotels, öffentliche Gebäude, Korridore, Badezimmer





Deklarowana trwałość dotyczy opraw pracujących w temperaturze otoczenia 25°C przy zapewnionych optymalnych warunkach wentylacji. / The declared lifetime applies to fixtures operating at an ambient temperature of 25°C with ensured optimal ventilation conditions. / Die erklärte Lebensdauer bezieht sich auf Leuchten, die bei einer Raumtemperatur von 25°C und optimalen Lüftungsbedingungen arbeiten.



Miloo Electronics Sp z o. o.  
Stary Wiśnicz 289  
32-720 Nowy Wiśnicz

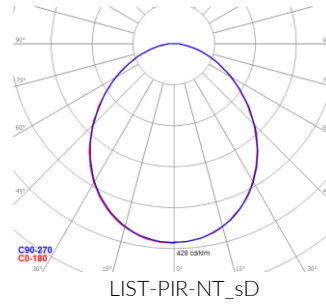
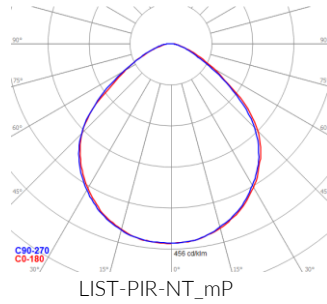
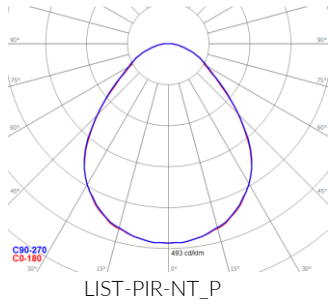
tel: +48 14 662 19 55  
e-mail: biuro@emiloo.pl  
www.emiloo.pl

PRODUKTY / PRODUCTS / PRODUKTE:



CODE	P	T <sub>c</sub>				
	[W]	[K]		[°]	[lm]	[lm/W]
LIST-PIR-NT 4000K/P	27	4000	P	90	2500	93
LIST-PIR-NT 4000K/mP	27	4000	mP	100	2300	85
LIST-PIR-NT 4000K/sD	27	4000	sD	100	2700	100

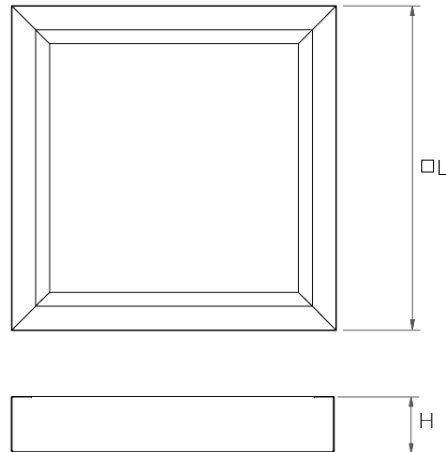
Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia 25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. / The total luminous flux of the luminaire measured diffuser 25°C. Luminous flux tolerance +/- 10%. Photometric measurement were examined in accordance with the PN-EN13032 system. / Gesamtlichtstrom der Leuchte, gemessen hinter der Abdeckung 25°C. Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Photometrische Messungen wurden nach PN-EN13032 Norm geprüft.

FOTOMETRIA / PHOTOMETRY / PHOTOMETRIE:



WYMIARY / DIMENSIONS / MASSE:

CODE			
	L [mm]	H [mm]	[kg]
LIST-PIR-NT	343	61	2,5



W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych w oprawach oraz aktualizowania parametrów.  
 Due to continuous product development, we reserve the right to introduce structural changes in the fixtures and to update their parameters.  
 Aufgrund der ständigen Produktentwicklung behalten wir uns das Recht vor, technische Änderungen und Aktualisierung von Parametern an Leuchten vorzunehmen.

Data aktualizacji / Revision Date / Datum der letzten Aktualisierung: 24.10.2016

LEGENDA / LEGENDA / LEGENDA:

	Deklaracja zgodności Declaration of conformity EG-Konformitätserklärung		Klasa ochronności I Protection class I Schutzklasse I		Napięcie zasilania Power supply Speisespannung
	Źródło światła LED LED source LED Quelle		Klasa efektywności energetycznej Energy efficiency class Energieeffizienzklasse		Dyrektywa RoHS The RoHS Directive RoHS Richtlinie
	Wymiary montażowe Mounting dimensions Montagemaße		Stopień szczelności IP IP protection marking Schutzklasse IP		Atest higieniczny PZH Hygiene certificate of the NIH Attest von Polnischer Hygieneanstalt
	Kod produktu Code Artikelnummer		Rodzaj klosza Cover Abdeckung		Moc oprawy Luminaire power Leistung der Leuchte
	Kąt rozsyłu światłości Light distribution angle Winkel der Lichtverteilung		Wymiary Dimiensions Masse		Temperatura barwowa Color temperature Farbtemperatur
	Strumień świetlny Luminous flux Lichtstrom		Skuteczność świetlna Luminous efficiency Lichtausbeute der Leuchte		System sterowania DALI DALI control system Steuersystem DALI
	Kolor oprawy Luminaire color Leuchte Farbe		Waga Weight Gewicht		