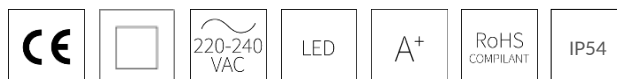


PUNTO S



PL

Oprawa PUNTO S to uniwersalny plafon dedykowany do pomieszczeń technicznych z możliwością mocowania na ścianach i sufitach. Zawiera źródło światła LED w technologii zasilania sekwencyjnego. Biały korpus oraz klosz dyfuzyjny wykonany z poliwęglanu. Temperatura barwowa 4000K. Stopień szczelności oprawy IP54.

EN

PUNTO S luminaire is a universal dedicated to technical rooms with the possibility of mounting on walls and ceilings. Includes LED light source in sequential power technology. White body and diffusion diffuser made of polycarbonate. 4000K color temperature. The degree of tightness of the housing IP54.

DE

Die PUNTO S-Leuchte ist eine universelle für technische Räume, die an Wänden und Decken montiert werden kann. Enthält eine LED-Lichtquelle in Sequential Power-Technologie. Weißem Gehäuse und Diffusionsdiffusor aus Polycarbonat. 4000K Farbtemperatur. Der Grad der Dichtheit des Gehäuses IP54.

OPCJE DO WYBORU / OPTIONS / OPTIONSWAHL MÖGLICH:



PC-D



4000 K
inna/different/andere*



biały/white/weiß
inny/different/andere*

PC-D – dyfuzyjny poliwęglan / diffusive polycarbonate / Diffusions-Polycarbonat

*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: PC
Napięcie zasilania: 220-240 V / 50 Hz
Współczynnik mocy (PF): 0,99
Klasa ochronności: I
Wskaźnik oddawania barw CRI (Ra): 85
Stopień ochrony: IK07
Stopień szczelności oprawy: IP54
Temperatura otoczenia: od 0°C do +35°C
Wilgotność otoczenia: 20-80%
Trwałość (L70B10): 100 000 h

ZASTOSOWANIE: obiekty użyteczności publicznej, korytarze, łazienki, pomieszczenia techniczne

EN

TECHNICAL PARAMETERS

Mounting: surface mounting
Body: PC
Power Supply: 220-240 V / 50 Hz
Power factor (PF): 0,99
Protection class: I
Color rendering index CRI (Ra): 85
Protection marking: IK07
The degree of tightness of the luminaire: IP54
Ambient temperature: from 0°C to +35°C
Ambient humidity: 20-80%
Lifetime (L70B10): 100 000 h

APPLICATION: public facilities, corridors, bathrooms, technical rooms

DE

TECHNISCHE DATEN

Montageart: zur Aufputz-Montage
Gehäuse: PC
Speisespannung: 220-240 V / 50 Hz
Leistungsfaktor (PF): 0,99
Schutzklasse: I
Farbwiedergabe Faktor CRI (Ra): 85
Schutzklasse: IK07
Der Dichtheitsgrad der Leuchte: IP54
Umgebungstemperatur: von 0°C bis +35°C
Umgebungsluftfeuchtigkeit: 20-80%
Lebensdauer (L70B10): 100 000 h

EINSATZBEREICH: öffentliche Einrichtungen, Flure, Badezimmer, Technikräume

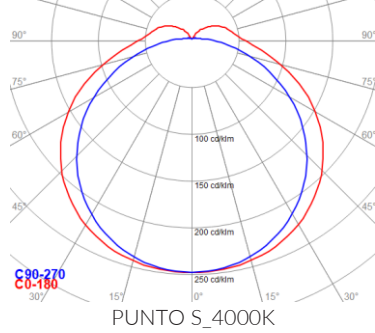
Deklarowana trwałość dotyczy opraw pracujących w temperaturze otoczenia +25°C przy zapewnionych optymalnych warunkach wentylacji. / The declared lifetime applies to fixtures operating at an ambient temperature of +25°C with ensured optimal ventilation conditions. / Die erklärte Lebensdauer bezieht sich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

PRODUKTY / PRODUCTS / PRODUKTE:

	CODE	P	Tc				
EAN	CODE	[W]	[K]	[°]	[lm]	[lm/W]	
Typ: ON-OFF, IP54 / Type: ON-OFF, IP54 / Art: ON-OFF, IP54							
5902194005074	0522220840-Pd06-0224	5	4000	PC-D	160	400	80

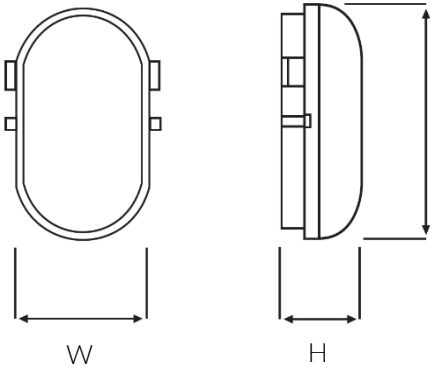
Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia +25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. / The total luminous flux of the luminaire measured diffuser +25°C. Luminous flux tolerance +/- 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:

NAME				
	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
PUNTO S	170	125	70	0,2



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: 20.01.2020

LEGENDA / LEGEND / LEGENDE:

	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
	Nazwa produktu Product name Produktname		Stopień szczelności IP IP protection marking Schutzklasse IP		Moc oprawy Luminaire power Leistung der Leuchte
	Kod produktu Code Artikelnummer		Rodzaj klosza Cover Abdeckung		Temperatura barwowa Color temperature Farbtemperatur
	Kąt rozsyłu światłości Light distribution angle Winkel der Lichtverteilung		Wymiary Dimensions Masse		
	Strumień świetlny Luminous flux Lichtstrom		Skuteczność świetlna Luminous efficiency Lichtausbeute der Leuchte		
	Kolor oprawy Luminaire color Leuchte Farbe		Waga Weight Gewicht		