HERMES 24V

CE | SELV | 24V | LED | RoHS COMPLIANT | UGR <19* | IP66



PL

HERMES 24V to ekonomiczna przemysłowa oprawa LED zasilana z sieci napięcia bezpiecznego. Charakteryzuje się szerokim kątem rozsyłu światła i doskonałym oddawaniem barw. Oprawa jest wodoodporna i pyłoszczelna, co pozwala na zastosowanie jej w garażach, kanałach warsztatowych i innych miejscach gdzie wymagane jest bezpieczeństwo energetyczne. Oprawa dostępna w opcjach z klipsami dociskowymi PC lub INOX. HERMES 24V to idealny zamiennik tradycyjnego oświetlenia.

EN

HERMES 24V is an economical industrial LED luminaire powered from a safe voltage network. It is characterized by a wide light distribution angle and excellent color rendering. The luminaire is waterproof and dustproof, which allows it to be used in garages, workshop channels and other places where energy security is required. The luminaire is available in options with PC or INOX clamps. HERMES 24V is the perfect replacement for traditional lighting.

DE

HERMES 24V ist eine wirtschaftliche industrielle LED-Leuchte, die über ein sicheres Spannungsnetz betrieben wird. Es zeichnet sich durch einen weiten Lichtverteilungswinkel und eine hervorragende Farbwiedergabe aus. Die Leuchte ist wasserdicht und staubdicht, sodass sie in Garagen, Werkstattkanälen und anderen Orten eingesetzt werden kann, an denen Energiesicherheit erforderlich ist. Die Leuchte ist wahlweise mit PC- oder INOX-Klemmen erhältlich. HERMES 24V ist der perfekte Ersatz für herkömmliche Beleuchtung.

OPCJE DO WYBORU / OPTIONS / OPTIONSWAHL MÖGLICH:

PC-D

Tc 4000 K
inna/different/andere**

szary/gray/grau

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 lub zwieszany
Obudowa: PC
LED: 3 elipsa MacAdama (SDCM 3)
Napięcie zasilania: - 24 VAC / 50 Hz
- 24 VDC
Klasa ochronności: SELV
Wskaźnik oddawania barw CRI(Ra): 85
Stopień ochrony: IK08
Stopień szczelności: IP66
Stopień szczelności przyłącza: IP66
Temperatura otoczenia: od -20°C do +35°C
Wilgotność otoczenia: 20-80%
Trwałość (L70B10): 50 000 h

ZASTOSOWANIE: parkingi i przejścia podziemne, magazyny, hale przemysłowe

EN

TECHNICAL PARAMETERS
Mounting: surface mounting or suspended
Body: PC
LED: MacAdam 3 ellipse (SDCM 3)
Power Supply: - 24 VAC / 50 Hz
- 24 VDC
Protection class: SELV
Color rendering index CRI(Ra): 85
Protection marking: IK08
Protection marking: IP66
Protection marking of connection: IP66
Ambient temperature: from -20°C to +35°C
Ambient humidity: 20-80%
Lifetime (L70B10): 50 000 h

APPLICATION: car parks and underpasses, warehouses, industrial halls

DE

TECHNISCHE DATEN
Montageart: zur Aufputz-Montage oder Pendellleuchten
Gehäuse: PC
LED: MacAdam 3-Ellipse (SDCM 3)
Speisespannung: - 24 VAC / 50 Hz
- 24 VDC
Schutzklasse: SELV
Farbwiedergabe Faktor CRI(Ra): 85
Schutzklasse: IK08
Schutzklasse: IP66
Schutzklasse Anschluss: IP66
Umgebungstemperatur: von -20°C bis +35°C
Umgebungsluftfeuchtigkeit: 20-80%
Lebensdauer (L70B10): 50 000 h

EINSATZBEREICH: Parkplätze und Unterführungen, Lagerräume, Industriehallen

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.

* Spełnienie warunku UGR<19 w sensie normy PN-EN 12464-1:2012 jest wymagane dla konkretnego projektu oświetleniowego i zależy od aktualnych warunków oświetleniowych / Compliance with UGR <19 in the sense of PN-EN 12464-1: 2012 is required for a specific lighting project and depends on current lighting conditions / Die Einhaltung von UGR <19 im Sinne von PN-EN 12464-1: 2012 ist für ein bestimmtes Beleuchtungsprojekt erforderlich und hängt von den aktuellen Lichtverhältnissen ab

MILOO ELECTRONICS
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

ecc friendly

PRODUKTY / PRODUCTS / PRODUKTE:

EAN	CODE	P [W]	Tc [K]		[°]	[lm]	[lm/W]
	Typ: 24 VDC, 600 / Type: 24 VDC, 600 / Art: 24 VDC, 600						
	1720060840-Pd74-0000	15	4000	PC-D	135	1650	110
	1720060840-Pd74-0002	25	4000	PC-D	135	2750	111
	Typ: 24 VAC, 600 / Type: 24 VAC, 600 / Art: 24 VAC, 600						
	1470060840-Pd74-0000	15	4000	PC-D	135	1650	110
	1470060840-Pd74-0002	25	4000	PC-D	135	2750	111
	Typ: 24 VDC, 1500 / Type: 24 VDC, 1500 / Art: 24 VDC, 1500						
5904441712698	1720150840-Pd74-0007	50	4000	PC-D	135	5500	110
5904441712704	1720150840-Pd74-0011	70	4000	PC-D	135	7800	111
	Typ: 24 VAC, 1500 / Type: 24 VAC, 1500 / Art: 24 VAC, 1500						
5902194044042	1470150840-Pd74-0007	50	4000	PC-D	135	5500	110
5904441712681	1470150840-Pd74-0011	70	4000	PC-D	135	7800	111

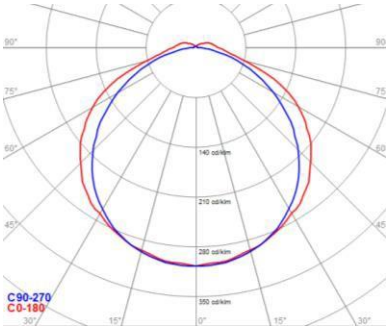
Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia +25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. / The total luminous flux of the luminaire measured diffuser +25°C. Luminous flux tolerance +/-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

Maksymalny przekrój pojedynczego przewodu zasilającego 6,0 mm^2 / Maximum cross-section of a single power cable 6.0 mm^2 / Maximaler Querschnitt einer einzelnen Versorgungsleitung 6,0 mm^2
Maksymalna średnica przewodu zasilającego 11,5 mm / Maximum diameter of power cord 11.5 mm / Maximaler Durchmesser des Stromkabels 11,5 mm

ELEMENTY DODATKOWE / ADDITIONAL ELEMENTS / PRODUKTE:

EAN	CODE	PL	EN	DE
5902194038591	HF11FREXP	Zawiesie linkowe (1 m)	Suspension wire (1 m)	Lampenhalterung (1 m)
5902194038607	HF12FREXP	Zawiesie linkowe (2 m)	Suspension wire (2 m)	Lampenhalterung (2 m)

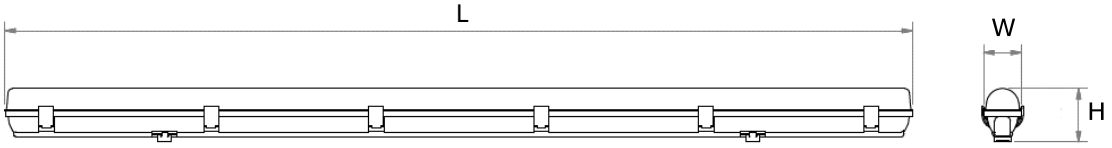
FOTOMETRIA / PHOTOMETRY / PHOTOMETRIE:



HERMES 24V-1500_PC-D_50W

WYMIARY / DIMENSIONS / MASSE:

NAME	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
HERMES 600 (PC-D)	656	72	80	0,6
HERMES 1500 (PC-D)	1550	72	80	1,6



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: 09.06.2025

LEGENDA / LEGEND / LEGENDE:

CE Deklaracja zgodności Declaration of conformity EG-Konformitätserklärung	SELV Klasa ochronności SELV Protection class SELV Schutzklasse SELV	24V Napięcie zasilania Power supply Speisespannung
LED Źródło światła LED LED source LED Quelle	UGR <19* Wskaźnik olśnienia przykrego Glare indicator Blendungsanzeige	RoHS COMPLIANT Dyrektywa RoHS The RoHS Directive RoHS Richtlinie
 Wymiary montażowe Mounting dimensions Montagemaße	IP66 Stopień szczelności IP IP protection marking Schutzklasse IP	PZH Atest higieniczny PZH Hygiene certificate of the NIH Attest von Polnischer Hygieneanstalt
CODE Kod produktu Code Artikelnummer	 Rodzaj klosza Cover Abdeckung	P Moc oprawy Luminaire power Leistung der Leuchte
 Kąt rozsyłu światłości Light distribution angle Winkel der Lichtverteilung	 Wymiary Dimiensions Masse	Tc Temperatura barwowa Color temperature Farbtemperatur
 Strumień świetlny Luminous flux Lichtstrom	 Skuteczność świetlna Luminous efficiency Lichtausbeute der Leuchte	NAME Nazwa produktu Product name Produktname
 Kolor oprawy Luminaire color Leuchte Farbe	 Waga Weight Gewicht	 Osobna utylizacja sprzętu Separate disposal Getrennte Entsorgung