

# PLACE R1



## PL

Oprawa oświetleniowa PLACE R1 to wysokiej jakości naświetlacz LED przeznaczony przede wszystkim do zastosowania zewnętrznego. Charakteryzuje się bardzo dobrymi parametrami świetlnymi oraz solidną konstrukcją. Kąt rzucanego światła pozwala na oświetlenie terenu o dużej powierzchni dzięki czemu idealnie nadaje się do oświetlenia zarówno teren przed budynkiem, jak również przestrzeń garażową.

## EN

The PLACE R1 luminaire is a high-quality LED floodlight designed primarily for outdoor use. It is characterized by very good lighting parameters and a solid structure. The wide angle of the projected light allows the lighting of a large area, thanks to which it perfectly illuminates both the area in front of the building and the garage space.

## DE

Die PLACE R1-Leuchte ist ein hochwertiger LED-Scheinwerfer, der hauptsächlich für den Außenbereich entwickelt wurde. Es zeichnet sich durch sehr gute Beleuchtungsparameter und eine solide Struktur aus. Der Weitwinkel des projizierten Lichts ermöglicht die Beleuchtung eines großen Bereichs, wodurch sowohl der Bereich vor dem Gebäude als auch der Garagenplatz perfekt beleuchtet werden.

### OPCJE DO WYBORU / OPTIONS / OPTIONSWAHL MÖGLICH:



sD



4000 K  
inna/different/andere\*\*



\*\*



antracyt/anthracite grey/anthrazit  
RAL7016

inny/different/andere\*\*

sD – klosz super dyfuzyjny / super diffusion cover / Super Diffuse 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, boczny  
Klosz: PMMA SuperDyfuzyjny  
Obudowa: blacha stalowa malowana proszkowo lakierem poliesterowym  
LED: 3 elipsa MacAdama (SDCM 3)  
Napięcie zasilania: 220-240 V / 50 Hz  
Współczynnik mocy (PF): 0,99  
Poziom zakłóceń harmoniczných THD < 5%  
Klasa ochronności: I  
Wskaźnik oddawania barw CRI(Ra): 85  
Stopień ochrony: IK08  
Stopień szczelności: IP65  
Temperatura otoczenia: od -25°C do +45°C  
Wilgotność otoczenia: 20-80%  
Trwałość (L70B10): 100 000 h  
(L80B10): 50 000 h

**ZASTOSOWANIE:** ogrody, osiedla, parkingi,  
piesze ciągi komunikacyjne, przestrzenie  
logistyczne, przestrzenie reklamowe

## EN

### TECHNICAL PARAMETERS

Mounting: surface mounting, side mounting  
Diffuser: PMMA SuperDiffusion  
Body: steel sheet, powder coated with polyester varnish  
LED: MacAdam 3 ellipse (SDCM 3)  
Power Supply: 220-240 V / 50 Hz  
Power factor (PF): 0.99  
Harmonic distortion THD < 5%  
Protection class: I  
Color rendering index Ra: 85  
Protection marking: IK08  
Protection marking: IP65  
Ambient temperature: from -25°C to +45°C  
Ambient humidity: 20-80%  
Lifetime (L70B10): 100 000 h  
(L80B10): 50 000 h

**APPLICATION:** gardens, housing estates,  
parking lots, pedestrian routes, logistic  
spaces, advertising area

## DE

### TECHNISCHE DATEN

Montageart: zur Aufputz-Montage,  
Seitenmontage  
Diffusor: PMMA SuperDiffusion  
Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet mit Polyesterlack  
LED: MacAdam 3-Ellipse (SDCM 3)  
Speisespannung: 220-240 V / 50 Hz  
Leistungsfaktor (PF): 0,99  
Harmonische Verzerrung THD < 5%  
Schutzklasse: I  
Farbwiedergabe Faktor Ra: 85  
Schutzklasse: IK08  
Schutzklasse: IP65  
Umgebungstemperatur: von -25°C bis +45°C  
Umgebungsfeuchtigkeit: 20-80%  
Lebensdauer (L70B10): 100 000 h  
(L80B10): 50 000 h

**EINSATZBEREICH:** Gärten, Wohnsiedlungen,  
Parkplätze, Fußgängerwege, Logistikräume,  
Platz für Werbung

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.

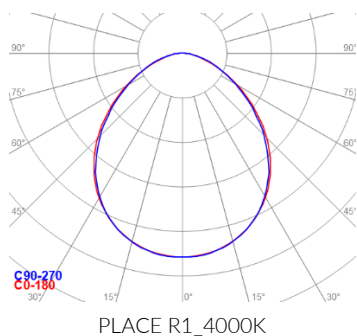
\* Spełnienie warunku UGR<19 w sensie normy PN-EN 12464-1:2012 jest wymagane dla konkretnego projektu oświetleniowego i zależy od aktualnych warunków oświetleniowych / Compliance with UGR <19 in the sense of PN-EN 12464-1: 2012 is required for a specific lighting project and depends on current lighting 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

PRODUKTY / PRODUCTS / PRODUKTE:

|                                                                     | CODE                 | P   | T <sub>c</sub> |     |      |        |     |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|----------------|-----|------|--------|-----|
| EAN                                                                 | CODE                 | [W] | [K]            | [°] | [lm] | [lm/W] |     |
| Typ: PLACE R1, 4000K / Type: PLACE R1, 4000K / Art: PLACE R1, 4000K |                      |     |                |     |      |        |     |
| 5902194018883                                                       | 1534150840-sD09-0000 | 25  | 4000           | sD  | 100  | 3500   | 140 |

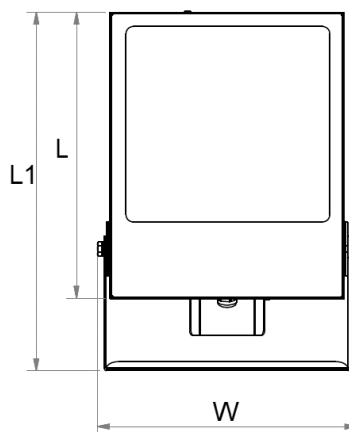
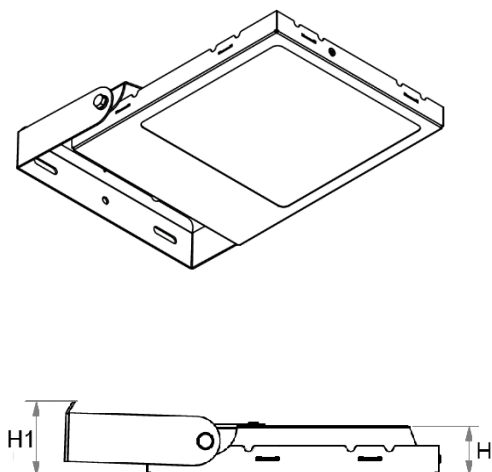
Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia +25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. / The total luminous flux of the luminaire measured diffuser +25°C. Luminous flux tolerance +/- 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     |         |        |        |        |         |      |
|----------|---------|--------|--------|--------|---------|------|
|          | L1 [mm] | L [mm] | W [mm] | H [mm] | H1 [mm] | [kg] |
| PLACE R1 | 301     | 240    | 217    | 35     | 53      | 1,0  |



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: 24.03.2021

## LEGENDA / LEGEND / LEGENDE:

|                                                                                  |                                                                                  |                                                                                   |                                                                                       |                                                                                     |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Deklaracja zgodności<br>Declaration of conformity<br>EG-Konformitätserklärung    |  | Klasa ochronności I<br>Protection class I<br>Schutzklasse I                           |  | Napięcie zasilania<br>Power supply<br>Speisespannung                                                              |
|  | Źródło światła LED<br>LED source<br>LED Quelle                                   |  | Klasa efektywności energetycznej<br>Energy efficiency class<br>Energieeffizienzklasse |  | Dyrektywa RoHS<br>The RoHS Directive<br>RoHS Richtlinie                                                           |
|  | Wymiary montażowe<br>Mounting dimensions<br>Montagemaße                          |  | Stopień szczelności IP<br>IP protection marking<br>Schutzklasse IP                    |  | Moc oprawy<br>Luminaire power<br>Leistung der Leuchte                                                             |
|  | Kod produktu<br>Code<br>Artikelnummer                                            |  | Rodzaj klosza<br>Cover<br>Abdeckung                                                   |  | Temperatura barwowa<br>Color temperature<br>Farbtemperatur                                                        |
|  | Kąt rozsyłu światłości<br>Light distribution angle<br>Winkel der Lichtverteilung |  | Wymiary<br>Dimensions<br>Masse                                                        |  | Nazwa produktu<br>Product name<br>Produktname                                                                     |
|  | Strumień świetlny<br>Luminous flux<br>Lichtstrom                                 |  | Skuteczność świetlna<br>Luminous efficiency<br>Lichtausbeute der Leuchte              |  | Technologia stałego strumienia świetlnego<br>Constant luminous flux technology<br>Konstante Lichtstromtechnologie |
|  | Kolor oprawy<br>Luminaire color<br>Leuchte Farbe                                 |  | Waga<br>Weight<br>Gewicht                                                             |  | Wskaźnik ośnienia przykrego<br>Glare indicator<br>Blendungsanzeige                                                |