

SIRENA



RKLE 200

#more**than**brightideas

RKLE 200 A



RKLE 200 A

RKLE 200 A

BASE ISO A (fissaggio rapido su spinotto)
ISO A BASE (quick connection on adapter socket)
BASE ISO A (fixation rapide sur hampe)

RKLE 200 A

12V DC		24V DC	
92501	●	92504	●
92502	●	92505	●
92500	●	92503	●

RKLE 200 B



RKLE 200 B

RKLE 200 B

BASE ISO B1 (base piana per fissaggio permanente)
ISO B1 BASE (flat base for permanent mounting)
BASE ISO B1 (base plate pour fixation permanente)

RKLE 200 B

12V DC		24V DC	
92507	●	92515	●
92508	●	92517	●
92506	●	92509	●

RKLE 200 D



RKLE 200 D

RKLE 200 D

(Base magnetica, cavo spiralato e spina accendisigari)
(Magnetic base, helix cable and cigarette lighter plug)
(Base magnétique, câble spiralé et fiche pour allume-cigare)

RKLE 200 D

12V DC		24V DC	
92519	●	92522	●
92520	●	92523	●
92518	●	92521	●

RKLE 200 B2



RKLE 200 B2

RKLE 200 B2

BASE ISO B2 (base piana per fissaggio permanente)
ISO B2 BASE (flat base for permanent mounting)
BASE ISO B2 (base plate pour fixation permanente)

RKLE 200 B2

12V DC		24V DC	
92525	●	92528	●
92526	●	92529	●
92524	●	92527	●

CERTIFICAZIONI
CERTIFICATIONS
HOMOLOGATIONS

RKLE 200 A-B-D

ECE R65 TB1 E3 007166 ●
ECE R65 TR1 E3 007166 ●
ECE R65 TA1 E3 007166 ●
EMC UNECE 10R E3 051272 (12V)
EMC UNECE 10R E3 051273 (24V)



RKLE 200 B2

ECE R65 TB1 E3 007164 ●
ECE R65 TR1 E3 007164 ●
ECE R65 TA1 E3 007164 ●
EMC UNECE 10R E3 051272 (12V)
EMC UNECE 10R E3 051273 (24V)

RKLE 200 A



RKLE 200 è una luce rotante omologata, sviluppata con sorgente luminosa alogena 55W o 70W che garantisce performance ottiche eccellenti.

La tecnologia priva di parti soggette ad usura e un motore potente offrono la massima durabilità e rendono **RKLE 200** la scelta ideale per dispositivi luminosi robusti e affidabili.

Tensione operativa

12V DC +/-10% (fornito con lampada)
24V DC +/-10% (fornito con lampada)

Caratteristiche meccaniche

Cupola con fissaggio a baionetta in polycarbonato infrangibile che le conferisce elevata resistenza agli impatti.

Base (secondo norma ISO 4148, tipo A, B, D, B2) in poliammide rinforzato fibra di vetro

Caratteristiche luminose

Sorgente luminosa alogena H1 55W (12V) o 70W (24V)



Approved rotating beacon **RKLE 200** has been developed with halogen light source 55W or 70W, allowing excellent optical performance.

Wear-free technology and powerful motor provide maximum durability and make **RKLE 200** the ideal choice for robust and reliable light fixtures.

Voltages

12V DC +/-10% (supplied with bulb)
24V DC +/-10% (supplied with bulb)

Mechanical features

Unbreakable polycarbonate dome (bayonet mount) allowing high impact resistance.

Fiberglass reinforced polyamide base (according to ISO 4148, standard form A, B, D, B2)

Optical features

Halogen light source H1 55W (12V) or 70W (24V)



Le feu tournant homologué **RKLE 200** a été développé avec source lumineuse halogène 55W ou 70W, permettant une excellente performance optique.

La technologie sans pièces d'usure et un moteur puissant offrent une durabilité maximale et font de **RKLE 200** le choix idéal pour des dispositifs lumineux robustes et fiables.

Tension d'alimentation

12V DC +/-10% (fourni avec ampoule)
24V DC +/-10% (fourni avec ampoule)

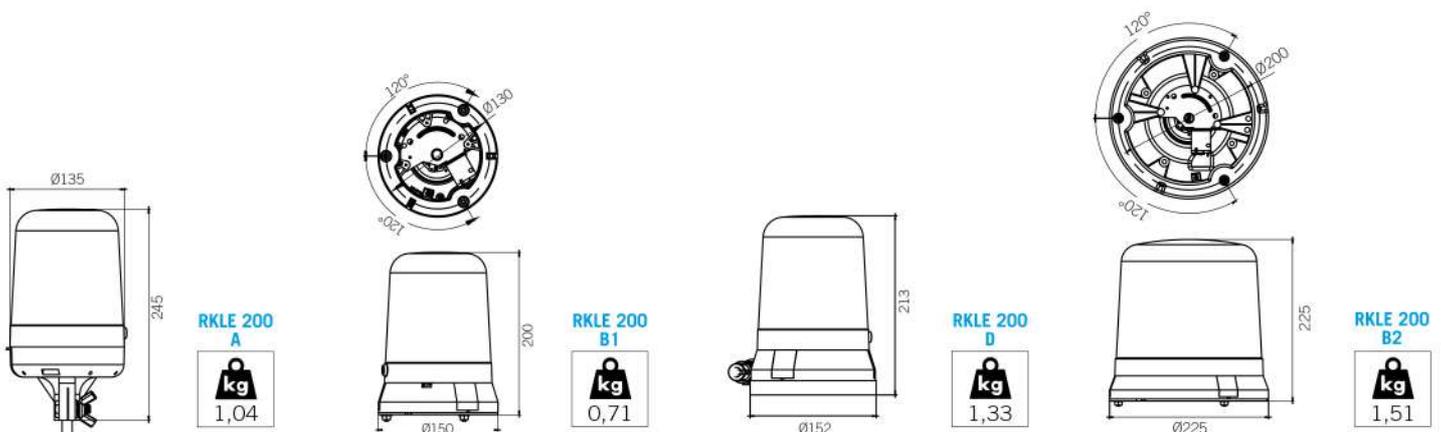
Caractéristiques mécaniques

Dôme en polycarbonate incassable (fixation à baïonnette) et base (conforme à la norme ISO 4148, forme A, B, D, B2) en polyamide renforcé fibre de verre.

Caractéristiques optiques

Source lumineuse halogène H1 55W (12V) ou 70W (24V)

DIMENSIONI E PESO DIMENSIONS AND WEIGHT DIMENSIONS ET POIDS



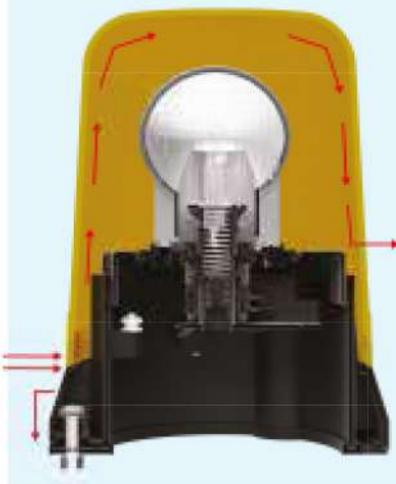
CARATTERISTICHE FEATURES CARACTÉRISTIQUES



V DC	12	24
A	4,6	2,9

Intensità luminosa secondo ECE R65 - Light intensity according to ECE R65 - Intensité lumineuse conforme à la norme ECE R65

IP59K



Un sistema di ventilazione, appositamente studiato, consente un'aerazione continua, impedendo così la formazione di condensa, l'appannamento della cupola e l'eventuale corrosione all'interno della luce (IP59K).

La polvere può penetrare solo in quantità tale da non compromettere il funzionamento e la sicurezza del dispositivo.

L'acqua spruzzata contro il corpo esterno a pressione elevata da ogni direzione non deve provocare danni.

SEGMENTI PARABOLICI OTTIMIZZATI
OPTIMIZED PLANE-PARABOLIC SEGMENTS
SEGMENTS PARABOLOÏDES-PLATS OPTIMISÉS



Tutte le luci **RKLE 200** beneficiano del riflettore con Segmenti Parabolici Ottimizzati, ossia segmenti "piatti" disposti su una parabola, appositamente sviluppato per una maggiore distribuzione della luce e una migliore segnalazione.

La tecnologia a Segmenti Parabolici Ottimizzati:

- fornisce circa il 40% di luce in più a parità di potenza della lampada
- garantisce una migliore visibilità a lunga distanza o a distanza ravvicinata.

L'elevata intensità luminosa delle luci **RKLE 200** offre un'efficacia di segnalazione anche in pieno sole (nessuna dispersione di luce).



RKLE 200 beacons benefit from a reflector with Optimized Plane-parabolic Segments, engineered to guarantee a greater light distribution and a better warning effect.

Optimized Plane-parabolic Segments technology:

- delivers up to 40% more of luminous efficiency from the same lamp wattage
- guarantees optimum visibility at close and long range.

High intensity of **RKLE 200** beacons offer best warning effect even in bright sunlight (no stray light).

RKLE 200 B - RKLE 200 B2



Le versioni con base B e B2 sono notevolmente facili da installare grazie al collare di montaggio e alla guarnizione che fungono da dima di foratura.

Il collare di montaggio è facilmente accessibile dall'esterno ed è dotato di protezioni per i vani di fissaggio così da prevenire l'accumulo di sporco, la corrosione e il rumore del vento.

IP59K



A specially developed ventilation system ensures a permanent ventilation to prevent condensation: no fogging of the dome and no corrosion inside the beacon (IP59K).

The dust must penetrate only in such quantities that the operation and safety of the device is not compromised.

Water sprayed against the outer body at high pressure from any direction shall not cause damage.



Un système de ventilation spécialement conçu garantit une aération permanente, évitant ainsi la condensation d'eau, la formation de buée du dôme et la corrosion à l'intérieur du feu (IP59K).

La poussière ne doit pénétrer qu'en quantité telle que le fonctionnement et la sécurité du dispositif ne soient pas compromis.

L'eau projetée contre le corps extérieur à haute pression dans toutes les directions ne doit pas causer de dommages.

SEGMENTI PARABOLICI OTTIMIZZATI OPTIMIZED PLANE-PARABOLIC SEGMENTS SEGMENTS PARABOLOÏDES-PLATS OPTIMISÉS

140%
100%



Tous les feux **RKLE 200** bénéficient du réflecteur avec technologie à Segments Paraboloïdes-plats Optimisés pour améliorer la distribution de la lumière et pour une meilleure signalisation.

La technologie à Segments Paraboloïdes-plats Optimisés:
- fournit environ 40% de lumière en plus avec la même puissance d'ampoule
- assure une meilleure visibilité à longue distance ou à proximité.

L'intensité lumineuse élevée des feux **RKLE 200** offre une efficacité de signalisation même en plein soleil (pas de dispersion de lumière).

SICUREZZA E FACILITÀ D'INSTALLAZIONE EASY AND SECURE INSTALLATION INSTALLATION FACILE ET SÉCURISÉE



B and B2 versions are remarkably easy to install thanks to the mounting collars and the rubber seal that act as a drilling template.

The mounting collar is easily accessible from the outside and is fitted with caps to provide a dirt-proof seal, protection against corrosion and wind noise.



Les versions avec embase B et B2 sont très faciles à installer grâce au collier de montage et au joint qui servent de gabarit de perçage.

Le collier de montage est facilement accessible de l'extérieur et est équipé de protections pour les compartiments de fixation afin de prévenir l'accumulation de saleté, la corrosion et le bruit du vent.

CUPOLE - DOMES - DÔMES



RKLE 200

92553



RKLE 200

92552



RKLE 200

92551



RKLE 200 B2

92567



RKLE 200 B2

92565

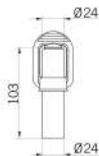


RKLE 200 B2

92566

SPINOTTI - SOCKETS - HAMPES

S 83001

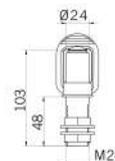


Spinotto da saldare
Adapter socket to be welded
Hampe à souder

S



0,20



Spinotto filettato, dado in zamac
Threaded adapter socket, zamac nut
Hampe fileté, écrou en zamak

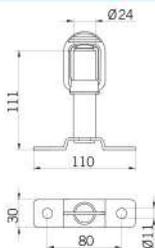
FZ



0,24

FZ 83508

B 83002

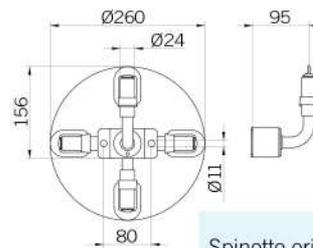


Spinotto con base
Adapter socket with base
Hampe avec embase

B



0,28



Spinotto orientabile dritto per cabine
Upright directional support for cabins
Support pivotant droit pour cabines

SPL/D



0,53

SPL/D 83511

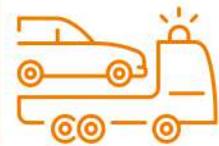
RKLE 200

...AREE D'APPLICAZIONE
...APPLICATION FIELDS
...DOMAINES D'APPLICATION



VEICOLI ANTICENDIO
FIRE FIGHTING VEHICLES
POMPIERS

AUTOSTRADE
SOCCORSO STRADALE
HIGHWAYS
RECOVERY VEHICLES
AUTOROUTES
SECOURS ROUTIER



AMBULANZE
AMBULANCES
AMBULANCES



MACCHINE MOVIMENTO
TERRA
EARTH MOVING
MACHINES
CONSTRUCTIONS



POLIZIA
POLICE
POLICE

VEICOLI PESANTI
HEAVY VEHICLES
POIDS LOURDS



RKLE 200

...E MOLTO ALTRO: RICHIEDI IL NOSTRO CATALOGO
...AND MUCH MORE: ASK FOR OUR CATALOGUE
...ET BIEN PLUS : DEMANDEZ NOTRE CATALOGUE



PRIORITY

AMBER



www.sirena.it

...O VISITA IL SITO
...OR VISIT OUR WEBSITE
...OU VISITEZ NOTRE SITE WEB

#morethanbrightideas

sirena.it

facebook.com/sirenaspa

twitter.com/sirenaspa

plus.google.com/+sirenaspa

linkedin.com/company/sirena-spa

youtube.com/sirenait

instagram.com/sirenaspa74



SIRENA

Sirena SpA
C.so Moncenisio, 5
10090 Rosta (TO)
Italy

T +39 011 95 68 555
F +39 011 95 67 928
www.sirena.it
info@sirena.it

Sirena SpA can modify this catalogue at any time without prior notice. No parts of this catalogue, including text, images and logos, may be reproduced, partially reproduced or forwarded via electronic means without prior written authorization of Sirena SpA. All data reproduced in this catalogue have been edited and checked with the best possible accuracy, however Sirena SpA does not accept any liability for errors and omissions in drawings, descriptions or technical data in this catalogue.



RKLE 200
V 1.0
09/2020
Printed in Italy