

145-55900 145-55901 145-55902 145-55904

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν της Eurolamp ABEE.



Συστάσεις ασφαλείας

Είναι απαραίτητο να διαβάσετε και να κατανοήσετε όλες τις οδηγίες ασφάλειας και λειτουργίας πριν από τη εγκατάσταση του προϊόντος. Εάν το φωτιστικό χρησιμοποιείται για πρώτη φορά, διατηρήστε τις οδηγίες ασφαλείας για μελλοντική αναφορά.



Για την εγκατάσταση του προϊόντος απευθυνθείτε σε έμπειρο ηλεκτρολόγο όπου θα βεβαιώσει πως η εγκατάσταση του θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις απαιτούμενες διατάξεις. Η λανθασμένη εγκατάσταση και χρήση μπορούν να προκαλέσουν κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ⚠ ή πυρκαγιάς.

Ο καθαρισμός του προϊόντος μπορεί να γίνει με ένα στεγνό και καθαρό πανί ή με τη χρήση ουδέτερου καθαριστικού. Μην χρησιμοποιείτε διαλυτικά ή διαβρωτικά προϊόντα. Αποφύγετε την επαφή με υγρά σε όλα τα ηλεκτρικά μέρη.

Τα LED φωτιστικά που δεν χρησιμοποιούν λαμπτήρες φωτισμού, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους πρέπει να αντικαθίστανται ολόκληρα. Σε αυτή την περίπτωση μην προσπαθήσετε να ανοίξετε-τροποποιήσετε το προϊόν.

Η εγγύηση δεν ισχύει πλέον όταν υπάρχουν ελαττώματα στο προϊόν που προέρχονται από ζημιά ή όταν τα μέρη του προϊόντος έχουν αλλοιωθεί από μη εξουσιοδοτημένα άτομα καθώς και μετά από τυχόν επέμβαση στο περιεχόμενο της συσκευής από ακατάλληλο χειρισμό ή κακή χρήση.

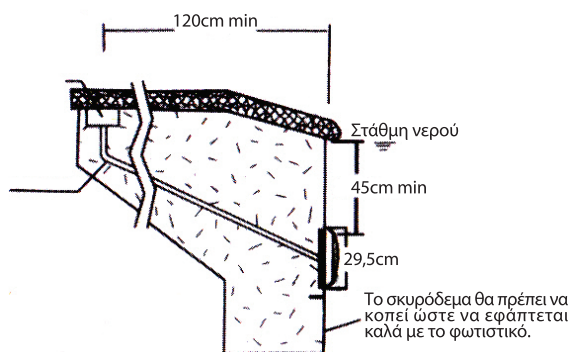
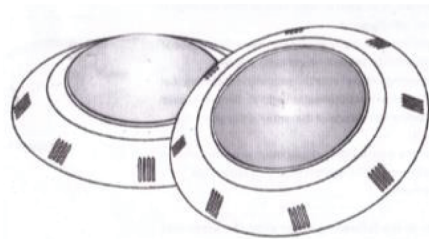
Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για την ασφαλή χρήση και εγκατάσταση του προϊόντος. Καθώς θα αποσυσκευάζετε το προϊόν, ελέγξτε για ζημιές. Σε αυτή την περίπτωση ενημερώστε τον προμηθευτή σας.

Α. Προτού εγκατασταθεί το φωτιστικό από τον ηλεκτρολόγο, βεβαιωθείτε ότι ισχύουν τα παρακάτω:

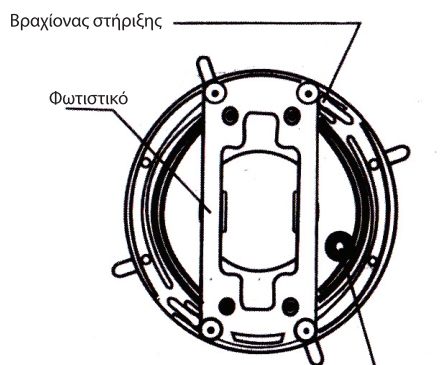
1. Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό σύστημα της πισίνας συμμορφώνεται σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και τους κανονισμούς. Ο αδειούχος ή πιστοποιημένος ηλεκτρολόγος πρέπει να βεβαιωθεί ότι το ηλεκτρικό σύστημα, πληροί αυτές τις απαιτήσεις, προτού εγκαταστήσετε το φωτιστικό.

α) Το κουτί σύνδεσης ή ο μετασχηματιστής χαμηλής τάσης 12V θα πρέπει να είναι τοποθετημένος σε απόσταση τουλάχιστον 120 cm από την άκρη της πισίνας, βλ. σχήμα 1.

β) Ο βραχίονας στήριξης θα πρέπει να είναι σωστά εγκατεστημένος έτσι ώστε η απόσταση, μεταξύ της επάνω άκρης του φακού από το φωτιστικό και της επιφάνειας του νερού της πισίνας, να είναι τουλάχιστον 45 cm.



Σχήμα 1.

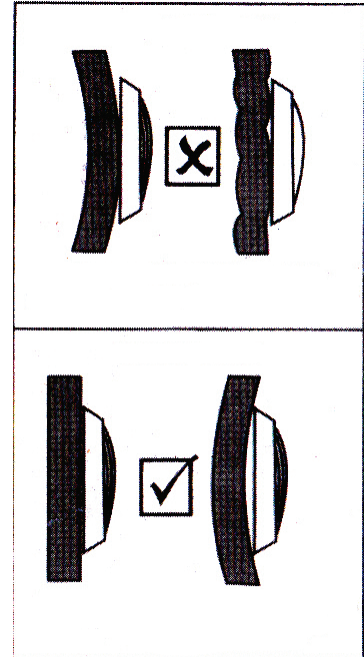


Σχήμα 2.

145-55900 145-55901 145-55902 145-55904

Β. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα αφού βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό σύστημα είναι εντάξει με τις απαιτήσεις αυτές.

1. Εντοπίστε τη θέση στο κάθετο τοίχο όπου θα τοποθετηθεί το φωτιστικό. Η κορυφή του φακού θα πρέπει να είναι 45cm κάτω από την κανονική στάθμη νερού, βλέπε σχήμα 1.
2. Συνδέστε τον αγωγό στην μέση του στηρίγματος (αριστερά του βραχίονα), βλέπε σχήμα 2.
3. Εάν η επιφάνεια της πισίνας πρόκειται να επιχρισθεί, πρέπει να μειώσετε τον όγκο του σκυροδέματος από το πάχος του γύψου. Η τελική επιφάνεια του σκυροδέματος θα πρέπει να είναι επίπεδη με το στήριγμα, ώστε να γίνει εύκολα η τοποθέτηση του φωτιστικού στο τοίχο, βλ. Σχήμα 3.
4. Αφού ολοκληρώσετε την επιφάνεια της πισίνας μπορείτε να κόψετε τον αγωγό.
5. Τυλίξτε ένα μήκος καλωδίου (40 cm) και κρύψτε πίσω από το φωτιστικό. Αυτό το έξτρα καλώδιο θα σας επιτρέψει να βγάλετε το φωτιστικό έξω από το πισίνα για να το αντικαταστήσετε ή να το συντηρήσετε.
6. Συνδέστε τα ηλεκτρικά καλώδια με το κουτί σύνδεσης, μέσω του αγωγού.
7. Συνδέστε όλα τα καλώδια στα αντίστοιχα καλώδια του κυκλώματος στο κουτί σύνδεσης και γεμίστε το με παραφίνη.
8. Τοποθετήστε το κάλλυμα του κουτιού σύνδεσης και ασφαλίστε το.
9. Ασφαλίστε το φωτιστικό στο στήριγμα.
10. Προτού το λειτουργήσετε, γεμίστε την πισίνα ώστε να καλυφθεί το φωτιστικό με νερό και ενεργοποιήστε τον κεντρικό διακόπτη, καθώς επίσης και τον διακόπτη της πισίνας για να βεβαιωθείτε ότι το φωτιστικό λειτουργεί σωστά.

**Γ. Κατά την περίοδο του χειμώνα το φωτιστικό θα πρέπει να παραμείνει στην θέση του.**

- Μην λειτουργήσετε το φωτιστικό, εάν δεν είναι βυθισμένο στο νερό. Το φωτιστικό θα πιάσει υψηλή θερμοκρασία και μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή υλικές ζημιές.
- Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό ρεύμα είναι απενεργοποιημένο, προτού γίνει η εγκατάσταση του φωτιστικού. Το φωτιστικό θα πρέπει να έχει κρυώσει εντελώς, για την αντικατάστασή του. Μην αγγίζετε το φωτιστικό με γυμνά χέρια, διότι μπορεί να προκαλέσει σοβαρές ζημιές στην υγεία σας.

Η EUROLAMP ABEE διατηρεί το δικαίωμα να ερμηνεύει και να τροποποιεί το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου ανά πάσα στιγμή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση



Η σήμανση υποδηλώνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με οικιακά απορρίμματα σε ολόκληρη την Ευρωπαϊκή Ένωση. Ανακυκλώστε τα εξαρτήματα και μέρη του προϊόντος, επιστρέψτε την χρησιμοποιημένη συσκευή, χρησιμοποιήστε το σύστημα συλλογής ή επικοινωνήστε με το μεταπωλητή από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν.



145-55900 145-55901 145-55902 145-55904

Thank you for choosing the product of Eurolamp ABEE.



Safety Recommendations

It is essential to read and understand all the safety and operating instructions before the installation of the product. If this is your first time using the product, keep the instructions secure for future reference.



For the installation of the product, consult a qualified electrician to confirm that the installation will be carried out in accordance with the required provisions. Improper installation and use may result in electric shock ⚡ or fire.

The product can be cleaned with a dry and clean fabric or with a use of neutral detergent. Do not use solvents or corrosive products. Avoid contact on all electrical parts with liquids.

The LED luminaires that they are not using lighting bulbs, at the end of the self-life they must be fully replaced. In this case, do not attempt to open or modify the product.

The warranty is no longer valid when there are defects in the product where come from damages or when the parts of the product has been damaged by unauthorized persons as well as after any intervention on the device due improper handling or misuse.

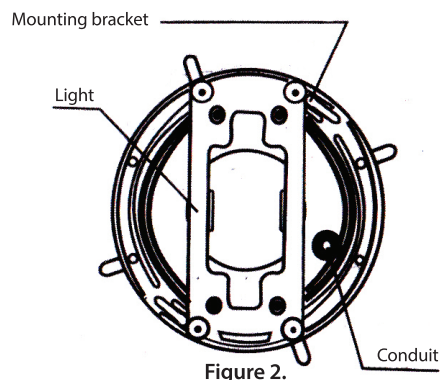
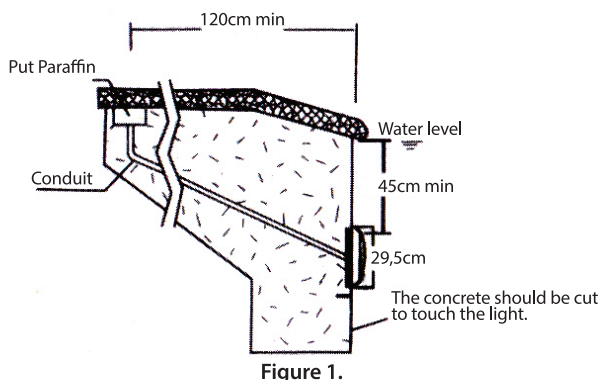
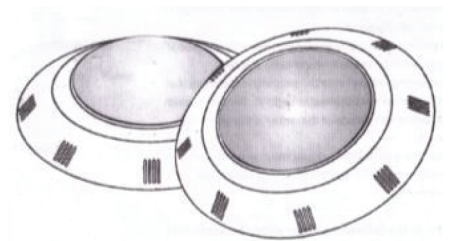
Follow the instructions below for safe use and installation of the product. As you unpacking the product, check for damages. In that case, please inform your supplier.

A. Before install the light by the electrician, make sure the following applies to you.

1. Ensure that the electrical system of the pool conforms with the requirements of the current all local codes and ordinances. A licensed or certified electrician should be assured that the electrical system meet those requirements before the underwater light is installed.

a) The junction box, or the low voltage transformer for 12 volt models, will be located at least 120cm from the edge of the pool, see figure 1.

b) The mounting bracket must be properly installed so that the top edge of the underwater light's lens is at least 45 cm below the surface of the water in the pool, see figure1.



145-55900 145-55901 145-55902 145-55904

Thank you for choosing the product of Eurolamp ABEE.

B. Perform the following steps after the electrical system requirements are met.

1. Locate position on a vertical wall where light is to be installed. The top of the light lens must be 45cm below normal water level , see figure1.
2. Connect conduit to midst of the mounting spacer (left of the bracket), see figure 2.
3. If pool surface is to be plastered, you must allow proper concrete cutback for plaster thickness. Finish concrete surface must be flush with mounting spacer. This ensures a snug fit between light and wall, see figure 3.
4. After pool surface is finished, trim the conduit.
5. Wrap a length of the cord up (40 cm) to the back of the light assembly. This extra cord allow you to bring the light out of the pool for relamping and servicing.
6. Connect cord electrical wires at junction box, through conduit.
7. Connect all wires to the corresponding circuit wires in the junction box and put paraffin.
8. Place the cover of the junction box and secure it.
9. Secure the light to the bracket.
10. Before operating, fill the pool with water to cover the light and turn on the main switch as well as the pool switch to make sure that the light is working properly.

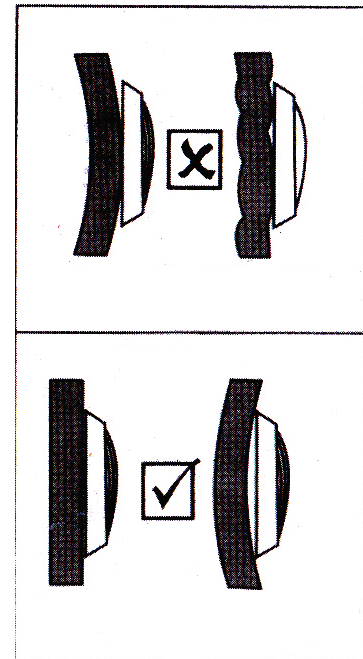


Figure 3.

C. During the winter the light should remain in its place.

- Never operate the light unless it is submerged in the water. The light will get extremely hot and can cause burns or material damage.
- Be sure that the power is off before install the light. Let the lamp fully cool before replacing it. Do not touch the lamp with bare hands, as it can cause serious damage to your health.

EUROLAMP SA reserves the right to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.



The marking indicates that the product should not be disposed of with household waste throughout the European Union. Recycle components and parts of the product, return used device, use a collection system or contact with the reseller you have purchased the product.

