

# Σύστημα ηχείων LC6-100S-L Compact Sound για τοποθέτηση σε οροφή

www.boschsecurity.gr



**BOSCH**

Τεχνολογία για τη ζωή



- Σχεδιασμός γρήγορης εγκατάστασης με ασφάλειες τοποθέτησης που προσαρμόζονται σχεδόν σε κάθε τύπο κατασκευής οροφής.
- Σύνδεσμοι Phoenix τεσσάρων ακίδων στα δορυφορικά ηχεία οροφής υποστηρίζουν την άμεση καλωδίωση.
- Οι ταξινομήσεις UL 2043/1480 επιτρέπουν τη χρήση σε εφαρμογές σηματοδότησης και χώρους με ψευδοροφές.
- Περιλαμβάνονται πρότυπα κοπής οροφής και όλα τα αξεσουάρ τοποθέτησης.
- Διαθέσιμο με λευκό φινιρίσμα.

Το σύστημα ηχείων LC6-100S-L Compact Sound για τοποθέτηση σε οροφή είναι ένα ολοκληρωμένο πακέτο συστήματος ηχείων με αντιστοιχισμένα εξαρτήματα που παρέχουν συνδυαστικά υψηλής ποιότητας ήχο. Το σύστημα είναι ιδανικό για χρήση σε συστήματα μουσικής υποβάθρου και προσκηνίου σε εστιατόρια, μπαρ, βεράντες, καταστήματα λιανικής και άλλες εφαρμογές. Το σύστημα αποτελείται από μια μονάδα subwoofer υψηλής απόδοσης 8 ιντσών για τοποθέτηση σε οροφή με δίκτυο μετάβασης για την υποστήριξη των συμπεριλαμβανομένων τεσσάρων (4) δορυφορικών ηχείων 2 ιντσών τοποθέτησης σε οροφή. Το σύστημα διευκολύνει τις συνδέσεις σήματος στο subwoofer και υποστηρίζει συνδέσεις σήματος είτε 4 Ohm ή 70/100V. Η διαχείριση υψηλής ισχύος επιτρέπει τη χρήση του συστήματος σε μεγάλη ποικιλία περιβαλλόντων και χώρων, παρέχοντας υψηλής ποιότητας μουσική υποβάθρου ή προσκηνίου.

## Εγκρίσεις χωρών

| Περιοχή | Πιστοποίηση |
|---------|-------------|
| Ευρώπη  | CE          |
|         | CE          |

## Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα

| Ποσότητα | Περιγραφή                             |
|----------|---------------------------------------|
| 2        | Δορυφορικά ηχεία τοποθέτησης σε οροφή |
| 2        | Γρίλιες                               |
| 2        | Στηρίγματα δακτυλίων C                |
| 1        | Πρότυπο εγκοπής                       |
| 1        | Φύλλο δεδομένων σχεδιασμού            |
| 2        | Θωρακίσεις βαφής                      |

\* Δορυφορικό ηχείο τοποθέτησης σε οροφή (1 κουτί)

| Ποσότητα | Περιγραφή                      |
|----------|--------------------------------|
| 1        | Subwoofer τοποθέτησης σε οροφή |
| 2        | Πλακίδια ψευδοροφής            |
| 1        | Στήριγμα δακτυλίων σχήματος C  |
| 1        | Γρίλια                         |
| 1        | Εγχειρίδιο εγκατάστασης        |
| 2        | βίδες                          |
| 1        | Πρότυπο εγκοπής                |
| 1        | Θωράκιση βαφής                 |

\* Subwoofer τοποθέτησης σε οροφή (1 κουτί)

### Τεχνικά στοιχεία

|                                       | LC6-S-L                                       | LC6-SW100-L                                |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Απόκριση συχνότητας (-10 dB):         | 180 Hz - 20 kHz <sup>1</sup>                  | 45 Hz - 300 Hz <sup>1</sup>                |
| Διαχείριση ισχύος:                    | 30 W <sup>2</sup>                             | 200 W <sup>2</sup>                         |
| Ευαισθησία:                           | 84 dB <sup>1</sup>                            | 88 dB <sup>1</sup>                         |
| Σύνθετη αντίσταση:                    | 16 Ohm                                        | μονοφωνικό 4 Ohm                           |
| Μέγιστη SPL:                          | 102 dB                                        | 114 dB                                     |
| Κάλυψη φωνής (H x V):                 | 150° x 150° <sup>3</sup>                      | Πανκατευθυντικό                            |
| Κάλυψη μουσικού προγράμματος (H x V): | 100° x 100° <sup>4</sup>                      | Πανκατευθυντικό                            |
| Μορφοτροπέας:                         | 50 mm (1,97 in)                               | 200 mm (7,87 in)                           |
| Σύνδεσμοι:                            | Phoenix (4 ακίδων)                            | Phoenix (2 ακίδων)                         |
| Περιβλήμα:                            | Χάλυβας και ABS (με βαθμονόμηση πυρκαγιάς)    | Χάλυβας και ABS (με βαθμονόμηση πυρκαγιάς) |
| Έξοδοι μετασχηματιστή:                | Δ/Ι                                           | 100 W, 50 W, 25 W, 12,5 W                  |
| Διαστάσεις (Υ x Διάμ.):               | 119 mm x 135 mm (4,7 in x 5,3 in)             | 316 mm x 373 mm (12,44 in x 14,69 in)      |
| Μέγεθος εγκοπής:                      | 114 mm (4,49 in)                              | 346 mm (13,6 in)                           |
| Καθαρό βάρος (το καθένα):             | 0,82 kg (1,8 lb)                              | 9,52 kg (21 lb)                            |
| Βάρος αποστολής (ζεύγος):             | 1 subwoofer και 4 δορυφόροι: 19,05 kg (42 lb) |                                            |
| Παρελκόμενα που περιλαμβάνονται:      | Δακτύλιος C                                   | Δακτύλιος C, ράγες ψευδοροφής              |

<sup>1</sup>Μισή επιφάνεια

<sup>2</sup>Μακροπρόθεσμη αξιολόγηση προγράμματος, 3 dB μεγαλύτερη από την αξιολόγηση συνεχούς ροζ θορύβου

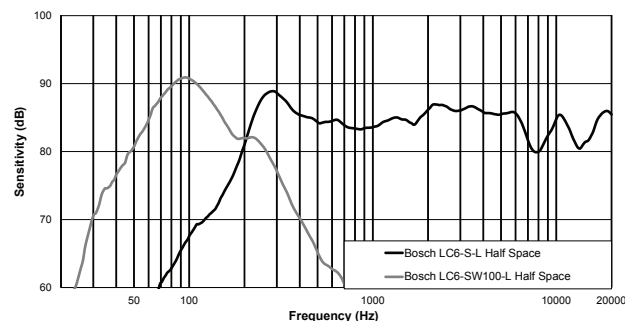
<sup>3</sup>Μέσος όρος 1 kHz – 4 kHz

<sup>4</sup>Μέσος όρος 1 kHz – 8 kHz

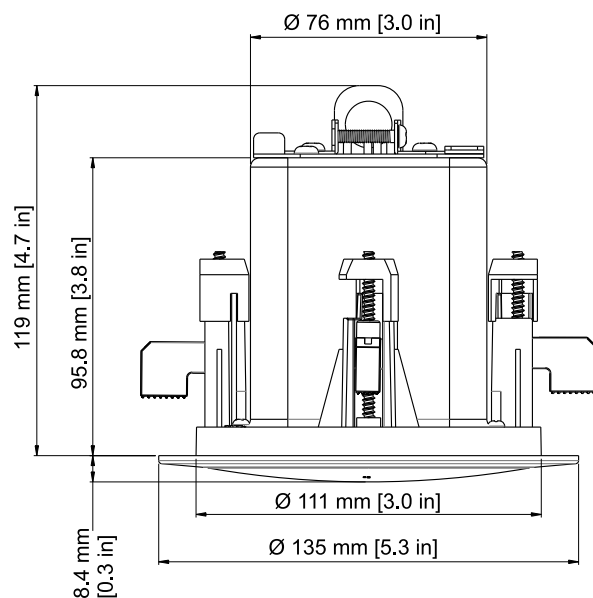
### Προδιαγραφές αρχιτεκτονικής και σχεδιασμού:

Το σύστημα ηχείων θα είναι αμφίδρομου σχεδιασμού αποτελούμενο από ένα ξεχωριστό subwoofer που περιέχει έναν (1) μορφοτροπέα χαμηλών συχνοτήτων 8 in. (200 mm), τέσσερις (4) δορυφόρους αποτελούμενους από μορφοτροπείς 2 in. (50 mm) υψηλής συχνότητας και ένα δίκτυο διαχωρισμού συχνοτήτων εγκατεστημένο στο αεριζόμενο περίβλημα του subwoofer. Όλες οι συνδέσεις εισόδου και εξόδου σημάτων εκτελούνται στο subwoofer. Όλες οι συνδέσεις εκτελούνται με συνδέσμους τύπου phoenix. Το σύστημα θα έχει τη δυνατότητα λειτουργίας μέχρι και με 100 watt, κατά τη χρήση ενισχυμένου σήματος πηγής 100V ή 70V. Το σύστημα ηχείων θα καλύπτει τα κάτωθι κριτήρια απόδοσης: Διαχείριση ισχύος, 200 watt Μακροπρόθεσμη ονομαστικής τιμής προγραμματισμού. Απόκριση συχνότητας, 45 Hz – 20 kHz (-10 dB από την ονομαστική ευαισθησία). Σύνθετη αντίσταση, 4 Ohm ονομαστική. Ο μορφοτροπέας υψηλής συχνότητας στα δορυφορικά ηχεία θα παρέχει ομοιόμορφη κάλυψη τουλάχιστον 100° κωνικά, κατανεμημένη σε εύρος συχνοτήτων 1-8 kHz και ελάχιστη κάλυψη 150° οριζοντίως επί 150° καθέτως κατανεμημένη σε εύρος συχνοτήτων 1-4 kHz. Το περίβλημα του subwoofer θα είναι κατασκευασμένο από πρεσαριστό χάλυβα και ενσωματωμένο πλαίσιο από ABS με βαθμονόμηση πυρκαγιάς. Τα δορυφορικά ηχεία θα είναι κατασκευασμένα από πρεσαριστό χάλυβα με πλαίσιο από ABS με βαθμονόμηση πυρκαγιάς. Το περίβλημα του subwoofer θα έχει ύψος 12,44 ιντσών (316 χλστ.) και διάμετρο 14,69 ιντσών (373 χλστ.). Το περίβλημα των δορυφορικών ηχείων θα έχει ύψος 4,7 ιντσών (119 χλστ.) και διάμετρο 5,3 ιντσών (135 χλστ.). Το σύστημα ηχείων τοποθέτησης σε οροφή θα αποτελείται από τα μοντέλα LC6-SW100-L ή LC6-S-L.

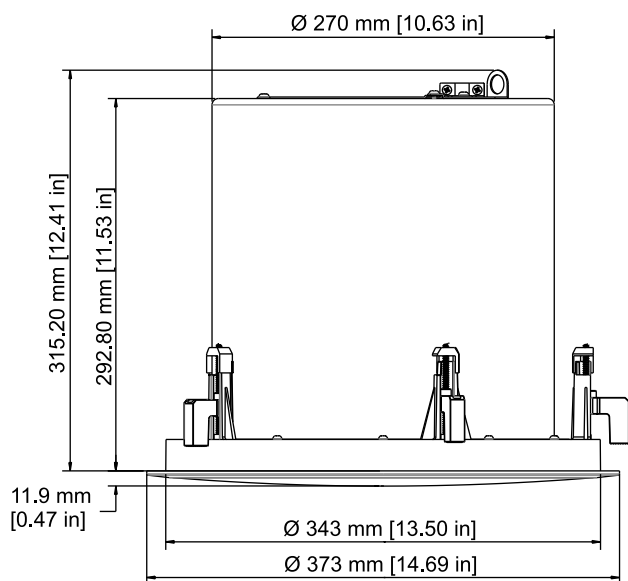
### Απόκριση συχνότητας:



**Διαστάσεις:**



LC6-S-L



LC6-SW100-L

**Πληροφορίες παραγγελίας**

**Σύστημα ηχείων LC6-100S-L Compact Sound για τοποθέτηση σε οροφή**

Πακέτο συστήματος ηχείων μικρού μεγέθους για τοποθέτηση σε οροφή - subwoofer τοποθέτησης σε οροφή και τέσσερα δορυφορικά ηχεία τοποθέτησης σε οροφή - λευκού χρώματος  
Αρ. παραγγελίας **LC6-100S-L**

Εκπροσωπούμενη από:

© BRobert Bosch S.A. 2016 | Υπόκειται σε αλλαγές και ενδεχόμενα σφάλματα  
19357690379 | el, V4, 07. Απρ 2016