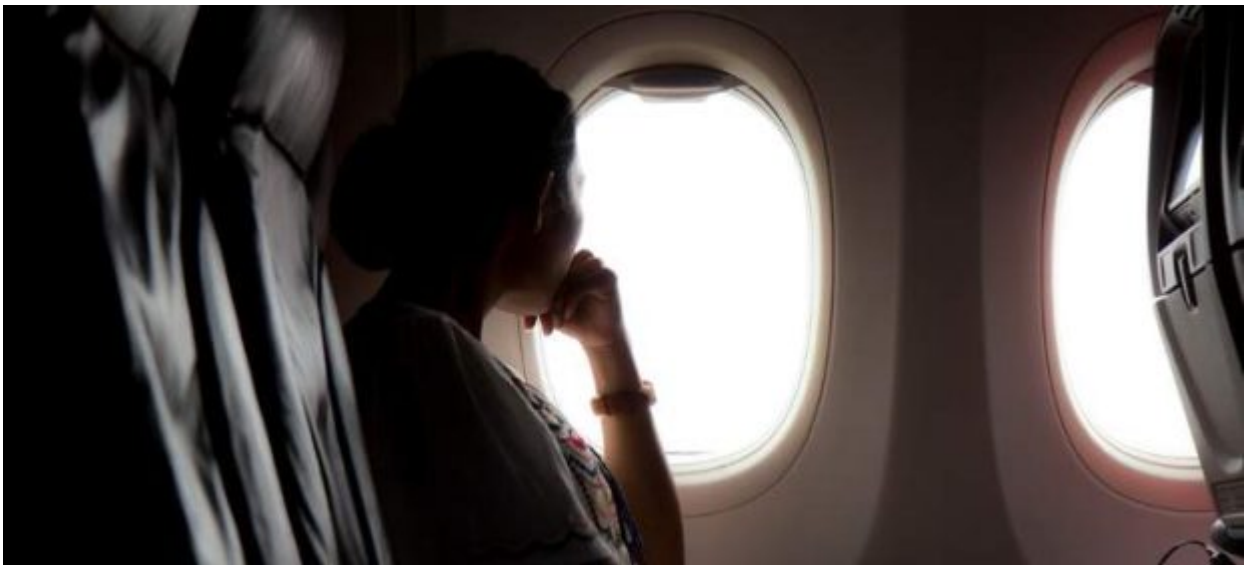


Γιατί χαμηλώνει πάντα ο φωτισμός στο αεροπλάνο πριν την απογείωση και την προσγείωση

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Σίγουρα θα έχεις αναρωτηθεί και εσύ γιατί ενώ όταν μπαίνεις στο αεροπλάνο τα φώτα είναι όλα ανοιχτά, πριν την απογείωση και την προσγείωση, εκείνα χαμηλώνουν.

Αν, λοιπόν, θεωρείς πως τα φώτα απλά κλείνουν για να... χαλαρώσεις, ένας πιλότος αποκαλύπτει τον πραγματικό λόγο που συμβαίνει αυτό.

Το να είναι σκοτεινή η καμπίνα, είναι ουσιαστικά ένα προληπτικό μέτρο που λαμβάνεται σε περίπτωση ατυχήματος, σύμφωνα με τον Βρετανό πιλότο Πάτρικ Σμιθ, έτσι ώστε το μάτι μας να έχει

συνηθίσει το σκοτάδι.

«Ο χαμηλός φωτισμός κάνει τα μάτια σου να προσαρμοστούν στο σκοτάδι, έτσι ώστε να μην τυφλωθείς αν κάτι πάει στραβά και πέσει ξαφνικά όλο το σύστημα», αναφέρει ο Σμιθ.

Ακόμη, το να μην σβήνουν τα φώτα πριν από την απογείωση και την προσγείωση έχει ως αποτέλεσμα να είναι πιο διακριτές οι πινακίδες έκτακτης ανάγκης, πράγμα που βοηθά τους επιβάτες να μην απροσανατολιστούν.

Να σημειωθεί, πως χρειάζεται περίπου 10 λεπτά για το ανθρώπινο μάτι να προσαρμοστεί στο σκοτάδι και γι'αυτό ο χαμηλός φωτισμός βοηθά στο να εξοικονομηθεί πολύτιμος χρόνος σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

«Φανταστείτε να είστε σε ένα άγνωστο φωτεινό δωμάτιο γεμάτο με εμπόδια και όταν κάποιος σβήνει τα φώτα και σας ζητά να βγείτε γρήγορα», είχε πει ένας άλλος πιλότος, ο Κρις Κουκ, δίνοντας μας ένα παράδειγμα για να καταλάβουμε την χρησιμότητα του χαμηλού φωτισμού κατά την διάρκεια της πτήσης.

Πηγή:iefimerida.gr