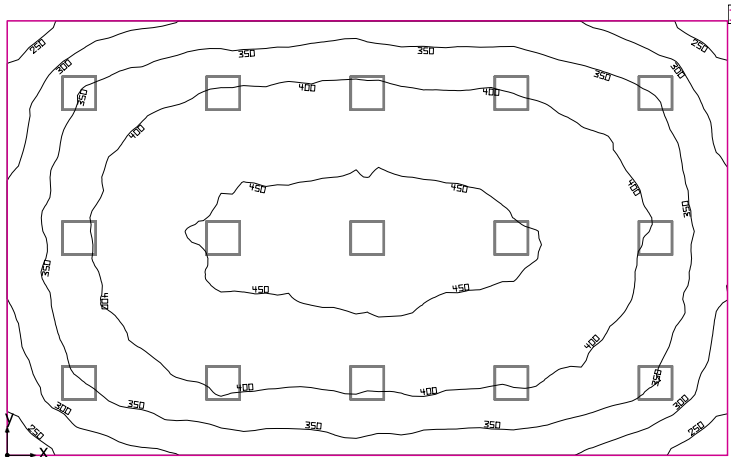


ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ



Ύψος χώρου: 3.800 m, Βαθμός ανάκλασης: Οροφή 70.0%, Τοίχοι 50.0%, Δάπεδο 20.0%, Συντελεστής συντήρησης: 0.80

Επίπεδο εργασίας

Επιφάνεια	Αποτέλεσμα	Μέσος όρος (Ονομ)	Min	Max	Min/Μέσο	Min/Max
1 Επίπεδο εργασίας (ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ)	Κάθετη ένταση φωτισμού (Προσαρμοστικός) [lx] Ύψος: 0.800 m, Ζώνη περιφ.: 0.000 m	385 (≥ 300)	213	467	0.55	0.46

Αριθμός τεμαχίων	Φωτιστικό (Εκπομπή φωτός)		
15	BRIGHT SPECIAL LIGHTING S.A. - BSL - 4000K - 1050mA LED PANEL 43W Εκπομπή φωτός 1 Εξοπλισμός: 1xLED Απόλυτη φωτομετρία Φωτεινή ροή φωτιστικού: 3883 lm Ισχύς: 44.4 W Ωφελος φωτός: 87.5 lm/W Χρωματομετρικά στοιχεία 1xLED: CCT 4000 K, CRI 81		

Συνολική ροή φωτός λαμπτήρων: 58245 lm, Συνολική ροή φωτός φωτιστικών: 58245 lm, Συνολική ισχύς: 666.0 W, Ωφελος φωτός: 87.5 lm/W

Ειδική τιμή σύνδεσης: 7.07 W/m² = 1.84 W/m²/100 lx (Βασική έκταση χώρου 94.25 m²)

Κατανάλωση: 950 kWh/a από το πολύ 3300 kWh/a

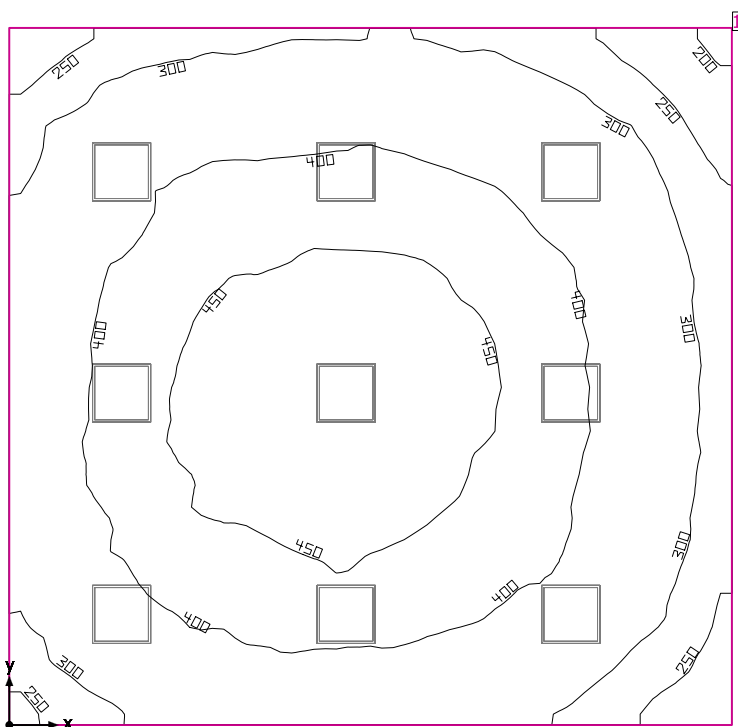
LENI: 10 kWh/a/m² από το πολύ 35 kWh/a/m²

Κόστος: 285 €/a από το πολύ 1000 €/a

Τα μεγέθη κατανάλωσης ενέργειας δεν λαμβάνουν υπόψη τις σκηνές φωτισμού και τις καταστάσεις αυξομειώσής τους.

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από MARIA
GRIGORAKI
Ημερομηνία: 2020.02.27 13:48:11 EET

ΤΥΠΙΚΗ ΑΙΘΟΥΣΑ



Ύψος χώρου: 3.800 m, Βαθμός ανάκλασης: Οροφή 70.0%, Τοίχοι 50.0%, Δάπεδο 20.0%, Συντελεστής συντήρησης: 0.80

Επίπεδο εργασίας

Επιφάνεια	Αποτέλεσμα	Μέσος όρος (Ονομ)	Min	Max	Min/Μέσο	Min/Max
1 Επίπεδο εργασίας (ΤΥΠΙΚΗ ΑΙΘΟΥΣΑ)	Κάθετη ένταση φωτισμού (Προσαρμοστικός) [lx] Ύψος: 0.800 m, Ζώνη περιφ.: 0.000 m	376 (≥ 300)	187	482	0.50	0.39

Αριθμός τεμαχίων	Φωτιστικό (Εκπομπή φωτός)		
9	BRIGHT SPECIAL LIGHTING S.A. - BSL - 4000K - 1050mA LED PANEL 43W Εκπομπή φωτός 1 Εξοπλισμός: 1xLED Απόλυτη φωτομετρία Φωτεινή ροή φωτιστικού: 3883 lm Ισχύς: 44.4 W Ωφέλιος φωτός: 87.5 lm/W Χρωματομετρικά στοιχεία 1xLED: CCT 4000 K, CRI 81		

Συνολική ροή φωτός λαμπτήρων: 34947 lm, Συνολική ροή φωτός φωτιστικών: 34947 lm, Συνολική ισχύς: 399.6 W, Ωφέλιος φωτός: 87.5 lm/W

Ειδική τιμή σύνδεσης: $7.56 \text{ W/m}^2 = 2.01 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Βασική έκταση χώρου 52.84 m^2)

Κατανάλωση: 570 kWh/a από το πολύ 1900 kWh/a
LENI: 11 kWh/a/m² από το πολύ 35 kWh/a/m²
Κόστος: 171 €/a από το πολύ 580 €/a

Τα μεγέθη κατανάλωσης ενέργειας δεν λαμβάνουν υπόψη τις σκηνές φωτισμού και τις καταστάσεις αυξομειώσής τους.

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από EIRINI PAPADAKI
Ημερομηνία: 2020.02.28 12:32:33 EET