

# *Palazzoli*

Γενικός  
Κατάλογος



2019/2020

# ***Palazzoli***



ΣΑΦΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΛΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ  
ΥΨΗΛΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

---





ΖΩΝΗ	ΑΕΡΙΟ			ΣΚΟΝΗ		
	0	1	2	20	21	22
ΧΡΗΣΗ			X		X	X

Στεγανά φωτιστικά φθορισμού από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304, κατάλληλα για χρήση σε χώρους με κίνδυνο έκρηξης σύμφωνα με την οδηγία ATEX 2014/34/EE.

Κάλυμμα από ενισχυμένο γυαλί. Αγκιστρα στερέωσης από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304.

Η στεγανότητα διασφαλίζεται από ενισχυμένη τσιμούχα από ελαστομερές ανθεκτικό στη γήρανση.

Με ακροδέκτες ασφαλείας ανθεκτικούς στη διάβρωση και ντουί που δεν παράγει σπινθήρες. Με θέση για στυπιοθλίπτη τύπου M20.

Εσωτερική και εξωτερική σύνδεση γείωσης.

Πρότυπα  
Οδηγία ATEX 2014/34/EE  
EN 60079-0  
EN 60079-15  
EN 60079-31  
Οδηγία 2014/35/EE  
EN 60598-1  
EN 60598-2-1  
EN 60598-2-2  
EN 62493  
Οδηγία 2014/30/EE  
EN 55015  
EN 61547  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
Οδηγία 2011/65/EE  
EN 50581

Κατασκευή ATEX  
II 3G 2D  
Ex nA IIC T4 Gc  
Ex tb IIIC T 85 °C Db  
II 3G 3D  
Ex nR IIC T6 Gc  
Ex tc IIIC T 70 °C Dc  
(έκτακτης ανάγκης)

Υλικό περιβλήματος **Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304**

Υλικό καλύμματος **Ενισχυμένο γυαλί**

Βαθμός προστασίας:  
(IP κατά  
IEC/EN 60529) **IP66**

Τάση τροφοδοσίας **230 Vac-dc**

Συχνότητα λειτουργίας **0-50-60Hz**

Συντελεστής ισχύος **≥ 0,9**

Ντουί **G13 T8**

Μέγ. διατομή αγωγών **2,5 mm<sup>2</sup>**

Διάμετρος καλωδίων στην  
είσοδο **10 - 14 mm**

Διάρκεια εφεδρικής  
μπαταρίας **1h**

Χρόνος φόρτισης εφεδρικής  
μπαταρίας **24h**

Κλάση μόνωσης **I**

Θερμοκρασία λειτουργίας  
**-20°C ÷ +40°C (2 λαμπτήρες)**  
**-20°C ÷ +50°C (1 λαμπτήρας)**



Οι φωτομετρικές καμπύλες (αρχείο LDT) είναι διαθέσιμες στο site [www.palazzoli.com](http://www.palazzoli.com)

Δελτία τεχνικών χαρακτηριστικών επικαιροποιημένα βάσει των νέων κανονισμών  
στο site [www.palazzoli.com](http://www.palazzoli.com)



### ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΓΙΑ ΖΩΝΕΣ 2 (ΑΕΡΙΟ) ΚΑΙ 21-22 (ΣΚΟΝΗ)



**Φωτιστικά φθορισμού από ανοξείδωτο χάλυβα-γαυαλί με λευκό ανακλαστήρα IP66**



1 είσοδος σε μία πλευρά



Στυπιοθλίπτης M20 από πολυμερές

Ισχύς (W)	Μήκος (mm)	Για λαμπτήρες τύπου	Έκδοση	Φωτομετρικές καμπύλες	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
1X18	690	T8	στάνταρ	8	822131EX	1
1X36	1300			8	822231EX	1
1X58	1600			8	822331EX	1
2X18	690			9	822132EX	1
2X36	1300			9	822232EX	1
2X58	1600			9	822332EX	1
(1+1)x18	690	T8	ασφαλείας	9	822111EX	1
(1+1)x36	1300			9	822211EX	1
(1+1)x58	1600			9	822311EX	1

**Εξοπλισμός:** ζεύγος άγκιστρων από χάλυβα AISI 304 για εγκατάσταση με ανάρτηση, κωδ. 820001.

**Χαρακτηριστικά:** οι λαμπτήρες φθορισμού δεν διατίθενται.

**Σημειώσεις:** τα φωτιστικά φθορισμού για έκτακτη ανάγκη είναι κατάλληλα για ζώνη 2-22.

**Συμπληρωματικά είδη:**



**Φωτιστικά φθορισμού από ανοξείδωτο χάλυβα-γαυαλί με συμμετρικό ανακλαστήρα αλουμινίου IP66**



1 είσοδος σε μία πλευρά



Στυπιοθλίπτης M20 από ορείχαλκο

Ισχύς (W)	Μήκος (mm)	Για λαμπτήρες τύπου	Έκδοση	Φωτομετρικές καμπύλες	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
1X18	690	T8	στάνταρ	10	820131EX	1
1X36	1300			10	820231EX	1
1X58	1600			10	820331EX	1
2X18	690			11	820132EX	1
2X36	1300			11	820232EX	1
2X58	1600			11	820332EX	1
(1+1)x18	690	T8	ασφαλείας	11	820111EX	1
(1+1)x36	1300			11	820211EX	1
(1+1)x58	1600			11	820311EX	1

**Εξοπλισμός:** ζεύγος άγκιστρων από χάλυβα AISI 304 για εγκατάσταση με ανάρτηση, κωδ. 820001.

**Χαρακτηριστικά:** οι λαμπτήρες φθορισμού δεν διατίθενται.

**Σημειώσεις:** τα φωτιστικά φθορισμού για έκτακτη ανάγκη είναι κατάλληλα για ζώνη 2-22.

**Συμπληρωματικά είδη:**



# ***Palazzoli***

— excellence —  
**FROM ITALY**

---

Palazzoli S.p.A  
25128 Brescia - Italia - Via F. Palazzoli, 31  
Τηλ. +39 030 2015.1  
Fax +39 030 2015.217  
[www.palazzoli.com](http://www.palazzoli.com)  
[export@palazzoli.com](mailto:export@palazzoli.com)

---