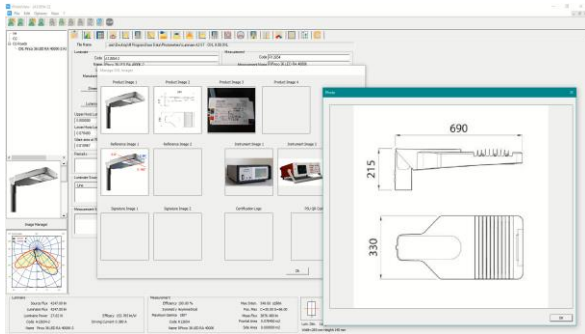


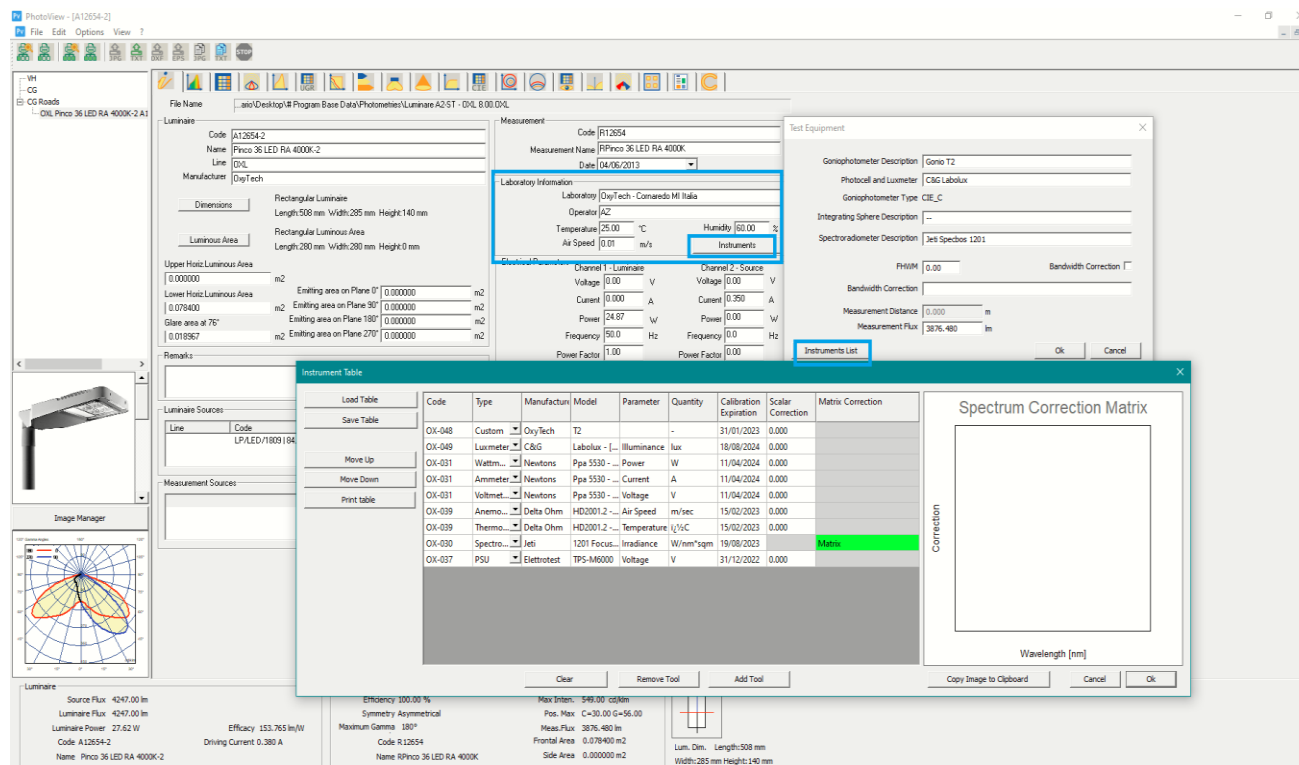
Tabella Comparativa File Aperti di Interscambio Dati Foto-Colorimetrici

Descrizione	Note	Unità	Eulumdat [LDT]	IES LM-63 [IES]	UNI 11733-19 [XML]	IES TM-33-18 [XML]	OXL 2020 [OXL]
Dati Generali							
Nome Produttore			✓	✓	✓	✓	✓
Numero del rapporto di misura			✓	✓	✓	✓	✓
Descrizione apparecchio			✓	✓	✓	✓	✓
Codice apparecchio			✓	✓	✓	✓	✓
Descrizione rilievo			✗	✓	✓	✓	✓
Codice rilievo			✓	✓	✓	✓	✓
Nome file (con estensione)			✓	✓	✓	✓	✗
Data del rilievo			✓	✓	✓	✓	✓
Responsabile del laboratorio	Estensore documento		✓	✗	✓	✓	✓
Dimensioni bounding-box apparecchio		[mm]	✓	✗	✓	✓	✓
Dimensioni bounding-box area luminosa		[mm]	✓	✓	✓	✓	✓
Immagini del prodotto	Fino a quattro+due immagini		✗	✗	✗	✗	✓
Gestione file 3D Apparecchi			✗	✗	✗	✗	✓



Parametri Laboratorio e Ambientali

Nome Laboratorio			X	X	X	X	✓
Tecnico di Laboratorio			X	X	X	X	✓
Lista degli Strumenti	Nome, codice, immagini, produttore e tipo strumento, grandezze, data scadenza taratura		X	X	X	X	✓
Temperatura		[°C]	X	X	X	X	✓
Umidità		[%]	X	X	X	X	✓
Velocità dell'Aria		[m/s]	X	X	X	X	✓



Parametri Elettrici Apparecchio

Potenza totale apparecchio (incluso driver)	Primario	[W]	✓	✓	✓	✓	✓
Tensione di alimentazione apparecchio	Primario	[V]	✗	✗	✗	✗	✓
Corrente di alimentazione apparecchio	Primario	[A]	✗	✗	✗	✗	✓
Frequenza	Primario	[Hz]	✗	✗	✗	✗	✓
Fattore di Potenza	Primario		✗	✗	✗	✗	✓
Potenza Totale Sorgente	Secondario	[W]	✗	✗	✗	✗	✓
Tensione di Alimentazione Parte Ottica	Secondario	[V]	✗	✗	✗	✗	✓
Corrente di Alimentazione	Secondario	[A]	✗	✗	✗	✗	✓
Frequenza	Secondario	[Hz]	✗	✗	✗	✗	✓
Fattore di Potenza	Secondario		✗	✗	✗	✗	✓

PhotoView - [A12554-2]

File Edit Options View ?

File Name: ...xio\Desktop\B Program Base Data\Photometric\Luminaire A2-GT - DCL 8,00 DCL

Luminaire

Code: A12554-2

Name: Prico 36 LED RA 4000K-2

Line: DCL

Manufacturer: OxyTech

Dimensions

Rectangular Luminaire

Length: 508 mm Width: 255 mm Height: 140 mm

Luminous Area

Rectangular Luminous Area

Length: 280 mm Width: 280 mm Height: 0 mm

Upper Horiz Luminous Area

0.000000 m2

Lower Horiz Luminous Area

0.079400 m2

Emitting area on Plane 0°

0.000000 m2

Emitting area on Plane 90°

0.000000 m2

Emitting area on Plane 180°

0.000000 m2

Emitting area on Plane 270°

0.000000 m2

Glare area at 76°

0.019567 m2

Remarks:

Luminaire Sources

Line	Code	Name	Flux	Pos. [m]	Qty
1	LPALED/1809/184...	LPALED/1809	4247.00	84.50	1

Measurement Sources

Electrical Parameters

Channel 1 - Luminaire	Channel 2 - Source
Voltage: 0.00 V	Voltage: 0.00 V
Current: 0.000 A	Current: 0.350 A
Power: 24.97 W	Power: 0.00 W
Frequency: 50.0 Hz	Frequency: 0.0 Hz
Power Factor: 1.00	Power Factor: 0.00

Apply Apply

Currents [ELL, hz, 25°C-1]

Standard: I table

Lab: Par. Uncertainties

Luminaire

Source Flux: 4247.00 lm

Luminaire Flux: 4247.00 lm

Luminaire Power: 27.62 W

Code: A12554-2

Name: Prico 36 LED RA 4000K-2

Efficiency: 153.765 lm/W

Driving Current: 0.380 A

Measurement

Efficiency: 100.00 %

Symmetry: Asymmetrical

Maximum Gamma: 150°

Code: R12554

Name: RPrico 36 LED RA 4000K

Max Inten.: 546.00 cd/m²

Pos. Max.: C=30.00 G=56.00

Meas. Flux: 3876.480 lm

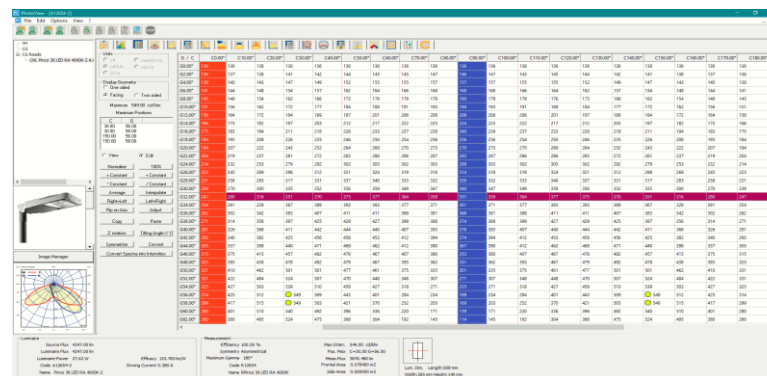
Frontal Area: 0.078400 m²

Side Area: 0.000000 m²

Lum. Dim.: Length: 508 mm Width: 255 mm Height: 140 mm

Parametri Fotometrici

Tipo sistema di misura	C-γ		✓	✓	✓	✓	✓
	V-H (CIE 43)		✗	✓	✓	✓	✓
Indicatore tipo sorgente			✓	✓	✓	✓	✓
Indicatore di simmetria			✓	✓	✗	✗	✓
DFF (Downward Flux Fraction)			✓	✗	✗	✗	✗
LORL (Light output ratio of luminaire)			✗	✗	✗	✗	✗
Angolo inclinazione apparecchi nel rilievo			✓	✓	✓	✓	✓
Numero di Set di Sorgenti			✓	✓	✓	✓	✓
Numero di Sorgenti			✓	✓	✓	✓	✓
Tipi di Sorgenti			✓	✓	✓	✓	✓
Flusso Luminoso Totale Sorgenti		[lm]	✓	✓	✓	✓	✓
Numero di semipiani	C-		✓	✓	✓	✓	✓
Numero di angoli	γ		✓	✓	✓	✓	✓
Numero di semipiani	V-		✗	✓	✓	✓	✓
Numero di angoli	H		✗	✓	✓	✓	✓
Matrice delle intensità	Relativa	[cd/klm]	✓	✓	✓	✓	✓
	Assoluta	[cd]	✗	✓	✓	✓	✓
Simmetria matrice delle intensità	Rotosimmetrica		✓	✓	✗	✗	✓
	Doppia Simmetria		✓	✓	✗	✗	✓
	Nessuna simmetria		✓	✓	✗	✗	✓





Dati Correnti di Pilotaggio LED

Tabella Flusso-Potenza f(Correnti)

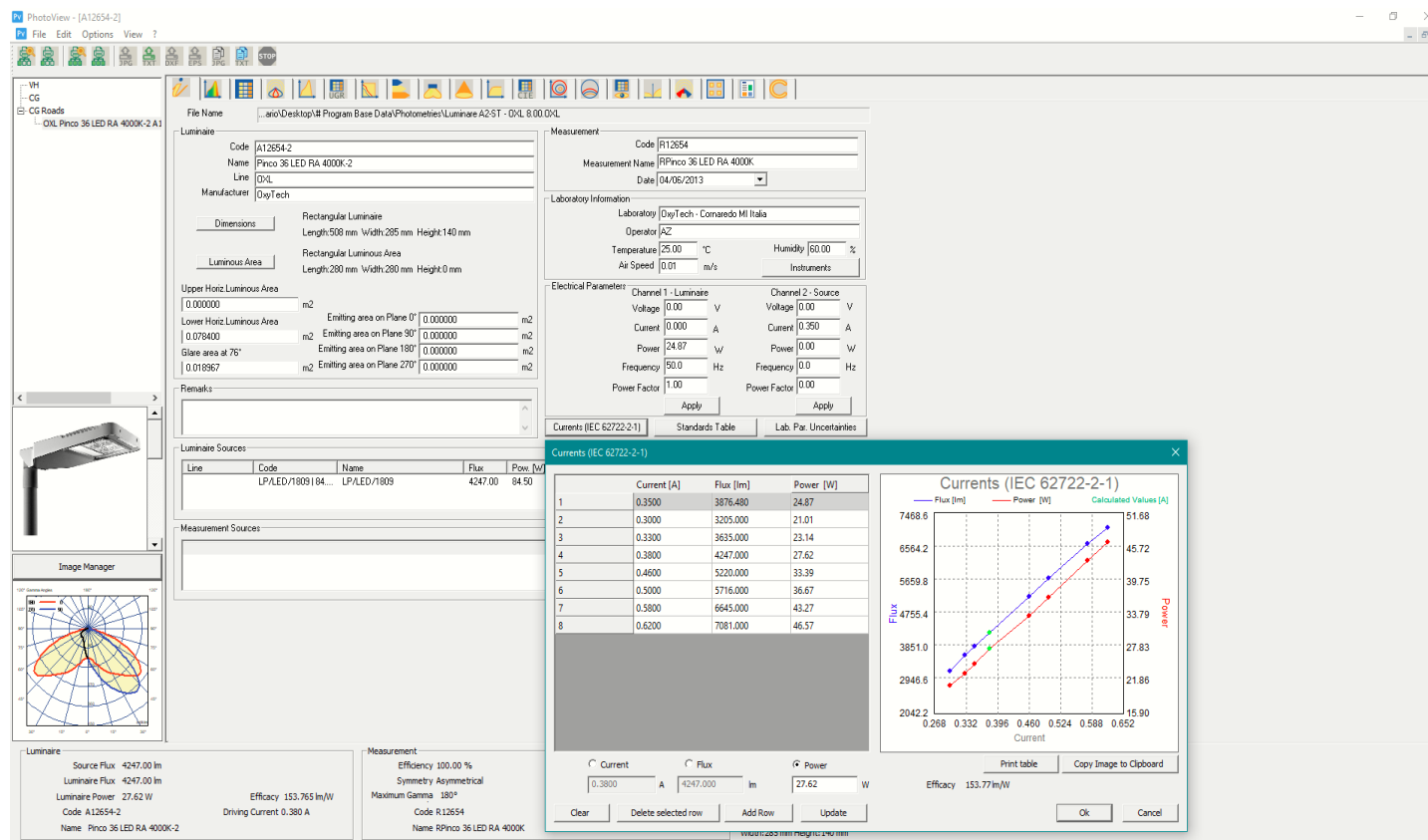
X

X

X

X

✓



Dati di Scheda Tecnica

Scheda Tecnica (oltre 60 parametri)

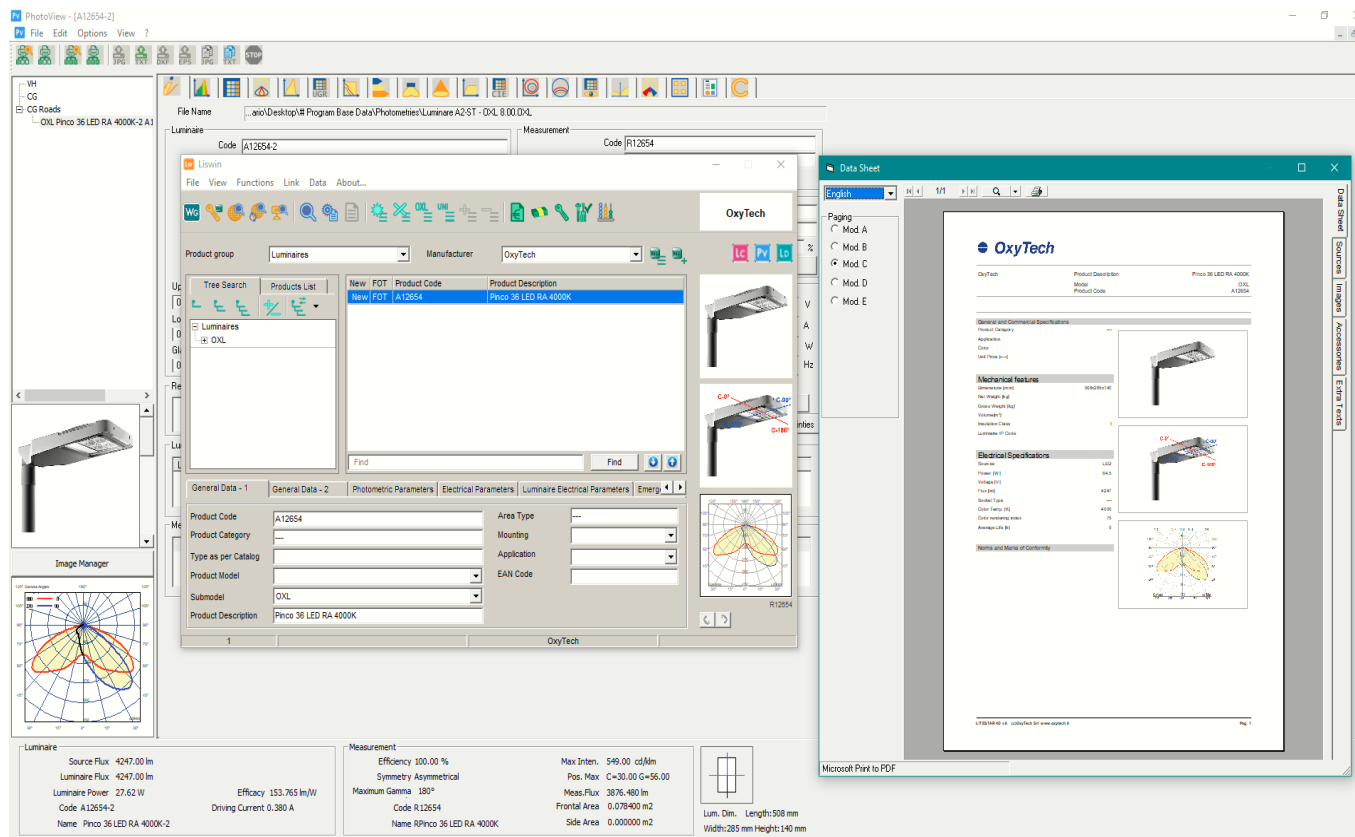
X

X

X

X

✓



File Accessori							
File PDF			x	x	x	x	✓
File Txt			x	x	x	x	✓
File XLSX			x	x	x	x	✓
File Wmf			x	x	x	x	✓
File Doc			x	x	x	x	✓