

Lanterna - industria, manifattura, artigianato

manifattura



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00362/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00362/>

CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 362

Codice scheda: ST110-00362

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634070

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: lanterna

Tipologia: per camera oscura

Parti e/o accessori: lampada a petrolio

CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Fotografia

Parole chiave: fotografia

Parole chiave: sviluppo

Parole chiave: stampa

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24676

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Indirizzo: Via Olona, 6 bis

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 5931

STIMA [1 / 2]

STIMA [2 / 2]

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: secc. XIX/ XX

Frazione di secolo: fine/inizio

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1890

Validità: ca.

A: 1910

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DEFINIZIONE CULTURALE

AMBITO CULTURALE

Denominazione: manifattura

Riferimento all'intervento: esecuzione

Motivazione dell'attribuzione: analisi stilistica

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: ferro

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: vetro

MISURE

Unità: cm

Altezza: 25

Larghezza: 14

Lunghezza: 16.5

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Questa lanterna, costruita in metallo, ha forma trapezoidale e maniglia per il trasporto.

Sulla parete frontale è presente una finestra che può essere chiusa con due filtri sovrapponibili in vetro rosso ed un coperchio in metallo.

Anche la parte superiore poteva essere aperta.

All'interno è visibile il porta lampada nel quale si inseriva la lampa a petrolio.

Il combustibile per il suo funzionamento era raccolto nello spazio sotto alla lanterna situato in corrispondenza del porta lampada.

Sul retro è praticato un foro attraverso il quale riempire di combustibile il serbatoio.

Una rotella posta esternamente era collegata ad una prolunga in metallo del dispositivo per alzare/abbassare l'intensità della fiamma.

Funzione: Illuminazione in camera oscura in presenza di lastre alla gelatina-bromuro.

Modalità d'uso

Quando si procede al maneggio delle lastre, ad esempio per lo sviluppo, è necessario lavorare in un ambiente oscuro

(camera oscura) per evitare l'annerimento delle lastre. Non potendo lavorare completamente al buio, si utilizzano lampade con luce in colore non attinico, ovvero che non impressiona la lastra fotografica con sali d'argento, come è il rosso.

(Anche il giallo è un colore non attinico ma veniva utilizzato con lastre al collodio umido o secco).

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione e stampa su targhetta in metallo blu

Tipo di caratteri: maiuscolo/ numeri

Posizione: laterale

Trascrizione: MUSEO SCIENZA

5931

MILANO

Notizie storico-critiche

Questa lanterna era originariamente alimentata con una lampada a petrolio, per questo è presente il camino.

Successivamente è stata modificata inserendovi la lampada elettrica.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: mediocre

Indicazioni specifiche: la superficie è molto rovinata

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST110-00362_IMG-0000048477

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 05931_dia

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110_foto

Nome del file originale: 05931_dia.jpg

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Muffone D. G.

Titolo libro o rivista: Fotografia per dilettanti : Come dipinge il sole

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1906

Codice scheda bibliografia: ST110-00068

V., pp., nn.: pp. 120-123

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2008

Nome: Ranon, Simona

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Ente compilatore: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura