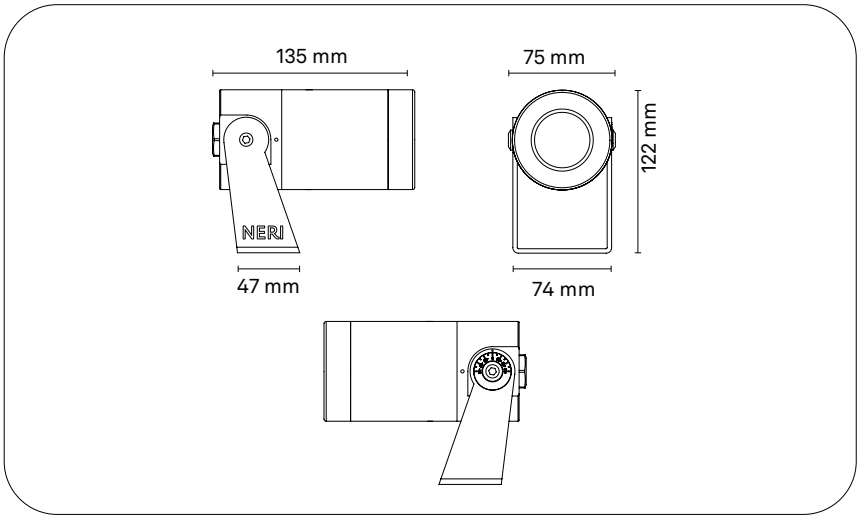
NERI

Luogo del progetto:	Reference di progetto: Q.tà:
Nome del progetto:	Note:

KAUS PROJECTOR | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | KAUS PROJECTOR L





CE IP66 IK08 Classe II

INFORMAZIONI / GUIDA ALL'ORDINE

Esempio**: LUKAU02-N-D76-827-L017-ST-V1-F27-M2-CN0**

OTTICA	RA+K	FLUSSO LUMINOSO	SCHERMO FINITURA	ALIMENTAZIONE	FUNZIONE DRIVER	CLASSE ISO	FINITURA
D76 Spot	**827** Ra80 2700 K	**L017** 1700 lm	**ST** Trasparente	**V5** 24V	**F52** PWM	**M2** Classe II	**CN0** Grigio [Neri] TXT
D77 Flood	**830** Ra80 3000 K			**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M3** Classe III	
D78 Flood	**840** Ra80 4000 K						

Codice: **LUKAU02 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

NOTE PER CONFIGURAZIONE
Le caratteristiche del prodotto riportate nella presente scheda tecnica non sono sempre liberamente combinabili tra loro.
Per verificare le configurazioni effettivamente disponibili e definire il relativo codice prodotto, utilizzare il configuratore presente sul nostro sito web.

A RICHIESTA
Varianti e configurazioni non standard disponibili su richiesta. Contattare Neri per maggiori informazioni.

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

KAUS PROJECTOR | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | KAUS PROJECTOR L

SORGENTE
COB LED.

Classe di efficienza energetica: D
Corrente alimentazione LED: 380 mA
Potenza nominale: 13,7 W
Flusso nominale: 1689 lm
CCT nominale (temperatura di colore): 2700 K, 3000 K, 4000 K
Indice di resa cromatica (Ra): 80
Standard Deviation Colour Matching: ≤3
ANSI/IES TM-30: Rf = 84 Rg = 97
Durata stimata: L80B50 60000 h @ Tq = 25 °C

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
Lente TIR in PMMA.

Ottica: Spot, Flood
Efficienza ottica: LOR = 100% ULOR = 0%
Quantità LED: 1
Angolo di cutoff: Cutoff C = 0° γ = 0°
Flusso luminoso: 1689 lm
Efficacia luminosa: 105 lm/W
IPEA: Road A3+ / A3+, Urban A3+ / A3+, Ped A++ / A++, Park A++ / A++, Art A6+ / A6+
BUG: B=2, U=0-1, G=0
Sicurezza fotobiologica: RG1 - Rischio basso

CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Potenza apparecchio: 16,1 W
Alimentazione: 220V-240V~ 50/60Hz, 24V
Fattore di potenza: ≥0,9
Classe di isolamento: Classe II, Classe III
Tipo di controllo - driver: PWM, ON/OFF+CLO
Safe Flicker: PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Temperatura ambiente: -40 °C / +50 °C
Driver incluso: Sì
Tipo di cavo: H05RN-F 2X1mm²
Lunghezza del cavo: 2 m
Protezione da sovratensione: 2kV CM - 2kV DM

CARATTERISTICHE MECCANICHE
Struttura composta da base e corpo in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706), con schermo di protezione in vetro piano temprato trasparente resistente agli urti IK08 (EN 62262).
Sistema di regolazione dell'inclinazione ±90° con step di 30°.
Guarnizione con chiusura tramite utensile sagomato e PCB in alluminio ad elevata conducibilità termica (≥ 2,0 W/mK).
Viteria in acciaio inox; tasselli di fissaggio non inclusi.

Lunghezza: 135 mm
Larghezza: 75 mm
Altezza: 122 mm
Peso: 1 kg
Grado di protezione: IP66
Resistenza meccanica: IK08
Finitura: Grigio [Neri] TXT

INSTALLAZIONE
Installazione mediante fissaggio con tasselli (non inclusi).
Regolabile ±90° con step di 30°.
Tasselli non inclusi.
Regolabile ±90° con step di 30°.

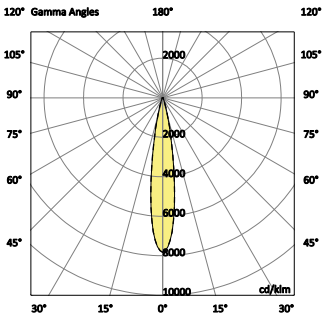
AVVERTENZE
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

KAUS PROJECTOR | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | KAUS PROJECTOR L

Ottica: Spot

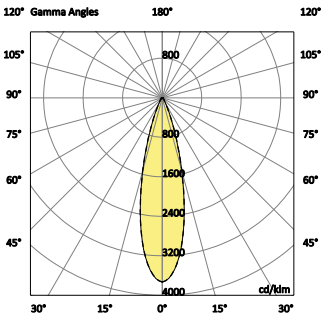
Schermo finitura: Trasparente



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	17	
1	0,3	7824
2	0,6	1956
3	0,9	869
4	1,2	489
5	1,49	313

Ottica: Flood

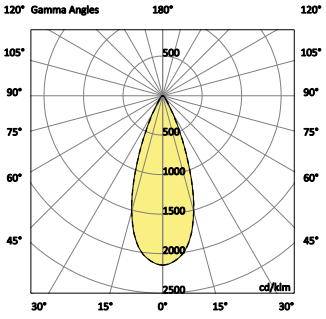
Schermo finitura: Trasparente



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	27	
1	0,48	3730
2	0,96	933
3	1,44	414
4	1,92	233
5	2,4	149

Ottica: Flood

Schermo finitura: Trasparente



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	39	
1	0,71	2146
2	1,42	537
3	2,12	238
4	2,83	134
5	3,54	86

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

KAUS PROJECTOR | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | KAUS PROJECTOR L

Ottica: Spot

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1689 lm	2700 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1689 lm	3000 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1689 lm	4000 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+

Ottica: Flood

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1689 lm	2700 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1689 lm	3000 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1689 lm	4000 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+

Ottica: Flood

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1689 lm	2700 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1689 lm	3000 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1689 lm	4000 K	16,1	105	1	380	13,7	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.