

# EclDisplay DATWhite

25W biele LED galerijné svetlo, s dátovým ovládaním (DMX, Dali T6, stmievanie pomocou gombíka)



EclDisplay DAT  
+  
ECLDISPPRZL2040 (voliteľné)



EclDisplay DAT  
+  
ECLDISPWASH1530 (voliteľné)



25W biele COB LED



Dostupné CCT: 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K, 5 600 K



Vysoký svetelný tok a ploché pole



Vysoký CRI > 90



(Wash optika - voliteľná) 15° ~ 30° / 25° ~ 50° manuálne



(Profilová optika - voliteľná) 20° ~ 40° manuálne



Uzamykateľné lamely uzávierky (iba profilová optika)



360° otáčanie objektívu a systému rámovania



360° otočné bariéry a držiak gélového framu



Uzamykateľný náklon pomocou skrutky



Knob, DMX, DALI Type6, RDM



Vstavané programy s nastavením rýchlosti vykonávania



IP 20 na použitie v interiéri



RAL 9004 (black standard) - RAL 9010 (white standard)



RAL custom (colour on demand)



Vyhovuje UL STD. 1573  
Certifikované podľa normy CSA  
STD: C22.2 NO. 166

Navštívte našu  
webovú stránku, kde  
nájdete špecifikácie a  
technické dokumenty

**EclDisplay** je rad revolučných a flexibilných LED reflektorov určených pre galérie, reklamy a všetky verejné priestory, kde je potrebné moderné, ale elegantné svetidlo s viacerými možnosťami ovládania, zdrojmi a optickými verziami, ktoré presne vyhovujú každému použitiu. **EclDisplay** DAT možno nastaviť a adresovať prostredníctvom RDM a obsahuje širokú sadu možností ovládania vstupov na palube: DMX, DALI typ 6 alebo miestne ovládanie stmievania pomocou gombíka. **EclDisplay** DAT obsahuje vysokoúčinný 25 W biely LED zdroj s vysokým CRI, dostupný vo variantoch 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K, 5 600 K, a je doplnený širokým výberom voliteľných profilových alebo wash optík s možnosťou zväčšenia a ďalším optickým príslušenstvom, ako sú žalúzie a snooty, vďaka čomu je skutočne viacúčelovým svetidlom.

## HLAVNÉ FUNKCIE

- Ovládanie údajov prostredníctvom RDM, DMX, DALI typu 6 a miestneho stmievania pomocou gombíka
- 25W biela LED s vysokým CRI je k dispozícii v teplotách 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K, 5 600 K verzie, čierne aj biele puzdro
- Viacero možností objektívu: profil s možnosťou priblíženia alebo umývací optika

## VERZIE

Kód	Puzdro	CCT
ECLDISPLAYDAT27KB	Čierna	2.700 K
ECLDISPLAYDAT27KW	Biela	2.700 K
ECLDISPLAYDAT30KB	Čierna	3.000 K
ECLDISPLAYDAT30KW	Biela	3.000 K
ECLDISPLAYDAT40KB	Čierna	4.000 K
ECLDISPLAYDAT40KW	Biela	4.000 K
ECLDISPLAYDAT56KB	Čierna	5.600 K
ECLDISPLAYDAT56KW	Biela	5.600 K



Inštalácia koľajníc  
s príslušenstvom Nordic  
Aluminium

Závesná inštalácia  
s príslušenstvom Protruss

Inštalácia stropu  
s príslušenstvom stropnej  
súpravy

## ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTU

### ZDROJ SVETLA

- Zdroj: 25 W biela COB LED
- Svetelný tok: (2 800 K - 17°) 1'498 lm - (2 800 K - 36°) 1'586 lm - (3 000 K - 17°) 1'556 lm - (3 000 K - 36°) 1'676 lm @full
- Svetelný tok: (4 000 K - 17°) 1'576 lm - (4 000 K - 36°) 1'810 lm - (5 600 K - 17°) 1'631 lm - (5 600 K - 36°) 1'869 lm pri plnom osvetlení
- Lux: (2 800 K - 17°) 825 lx - (2 800 K - 36°) 221 lx - (3 000 K - 17°) 1'556 lx - (3 000 K - 17°) 887 lx - (3 000 K - 36°) 241 LX - (4 000 K - 17°) 923 lx - (4 000 K - 36°) 245 lx - (5 600 K - 17°) 964 lx - (5 600 K - 36°) 256 lx @5 m full
- CRI:90,5 @2.800 K; 90 @3.000 K; 92,9 @4.000 K; 90,5 @5.600 K
- TLCI:87 @2.800 K; 88 @3.000 K; 94 @4.000 K; 93 @5.600 K
- TM30 Rf:> 89 pri 2 800 K a 3 000 K; > 91 pri 4 000 K; > 88 pri 5 600 K
- TM30 Rg:< 101 pri 2 800 K a 3 000 K; > 99 pri 4 000 K; < 101 pri 5 600 K
- Očakávaná životnosť zdroja: > 50 000 hodín (L70B10 @Ta 25° C / 77° F)

### OPTIKA

- Priblíženie: (umývavý objektív - voliteľný) 15° ~ 30° alebo 25° ~ 50° - (profilový objektív - voliteľný) 20° ~ 40°
- Iné:360° otáčanie šošoviek - voliteľné 360° otočné steny a držiak gélového rámu
- Iné: (profilová optika) uzamykateľné lamely uzávierky
- Iné: (profilová optika - voliteľná) ručný otočný držiak goba veľkosti E, vonkajší: 37 mm - obraz: 23 mm - hrúbka: max. 3 mm

### DYNAMICKÉ EFEKTY

- Rozlíšenie kontroly: 16-bitový stmievač
- Statický režim: výber statického stmievača
- Manuálny režim: manuálne nastavenie stmievača a stroboskopu
- Automatický režim: vstavané programy s nastavením rýchlosti vykonávania

### BODY

- Hardvér na palube: uzamykateľný sklon pomocou skrutky
- Telo: hliníkový odliatok
- Farba karosérie: RAL 9004 alebo RAL 9010
- Iné:kábel nie je súčasťou dodávky - Rozsah priemerov káblov: Rozsah kábla: 6 - 10 mm

### CONTROL

- Protokoly:Local Knob, DMX, DALI Type6, RDM
- Kanály DMX: 1 / 2 / 3 / 4 kanál
- RDM: RDM pre vzdialené monitorovanie a nastavenia
- Aktualizácia firmvéru: áno, cez USB - rozhranie DMX (UPBOX1) nie je súčasťou dodávky

### ELEKTRONIKA

- Stmievač: lineárny elektronický stmievač 0 ~ 100 %
- Krivky stmievania: k dispozícii sú 4 voliteľné režimy stmievania
- Stroboskop / uzávierka: 1 - 30 Hz, elektronická
- Ovládanie LED: prevádzka bez blikania
- Voliteľná PWM: 600 ~ 25 000 Hz

### ELEKTRICKÉ

- Sieťové napájanie: 100-240 V - 50/60 Hz
- Maximálna spotreba energie: 33 W
- Účinník: > 0,94
- Rozbehový prúd: 230VAC/5,7A, 110VAC/6,3A

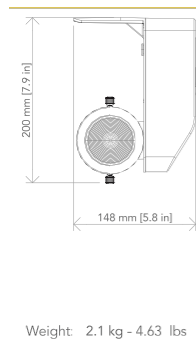
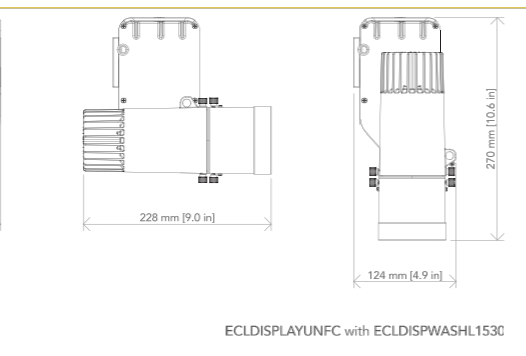
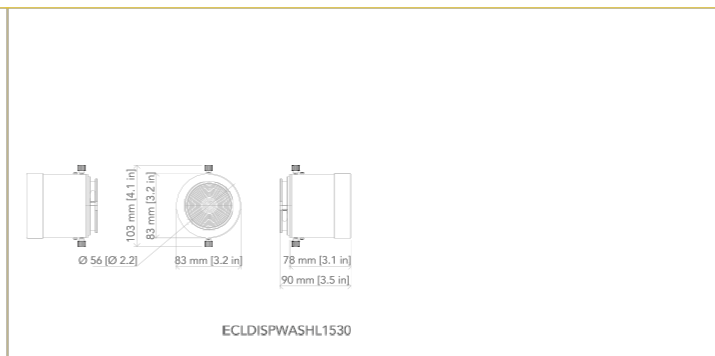
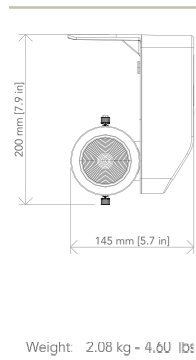
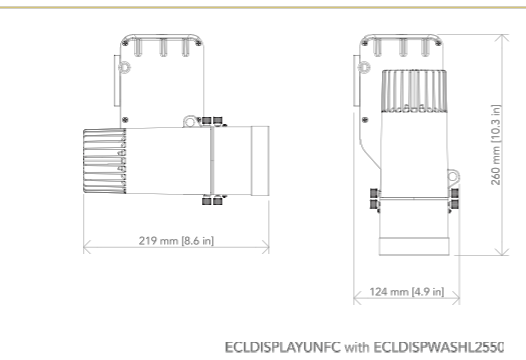
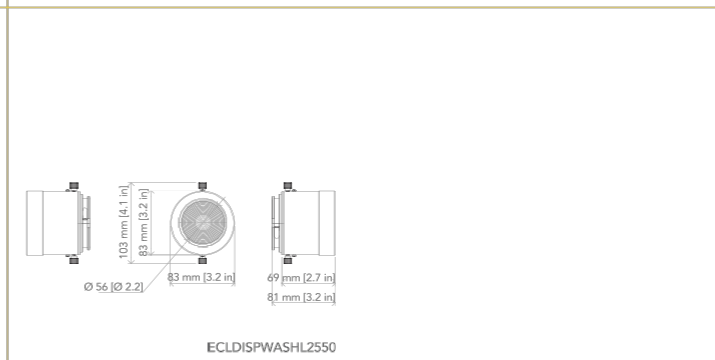
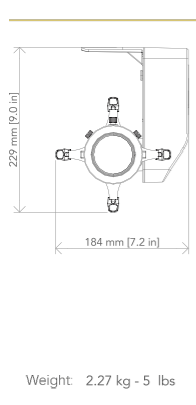
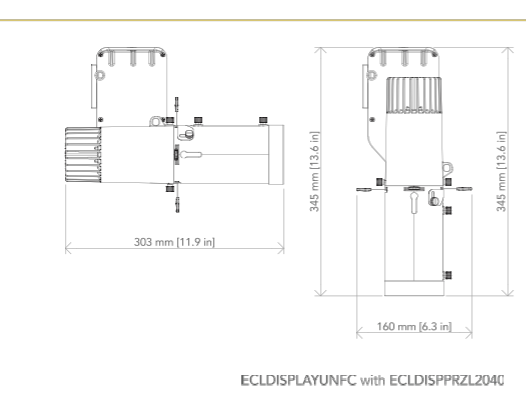
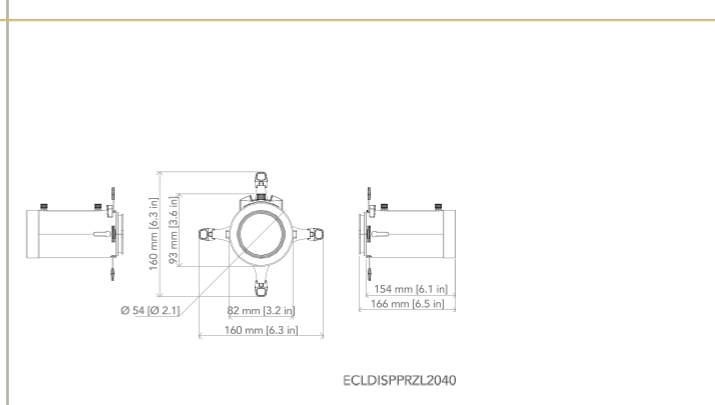
### FYZICKÉ

- Prevádzková teplota: -10° ~ +45°
- Stupeň krytia IP:20
- Chladenie: pasívne chladenie a bez ventilátora
- Zavesenie a upevnenie: koľajnícová / závesná / stropná inštalácia
- Dátové pripojenie: skrutkové svorkovnice
- Pripojenie napájania: skrutkové svorkovnice
- Rozmery (ŠxVxH):141X200x115,5 mm
- Hmotnosť:1,4 kg















### CERTIFIKÁCIE / SCHVÁLENIA

- Certifikáty / schválenia: CE, UKCA, RCM, cTUVus, FCC







## TECHNICKÉ VÝKRESY

 <p>Weight: 2.1 kg - 4.63 lbs</p>	 <p>ECLDISPLAYUNFC with ECLDISPWASHL1530</p>	 <p>ECLDISPWASHL1530</p>
 <p>Weight: 2.08 kg - 4.60 lbs</p>	 <p>ECLDISPLAYUNFC with ECLDISPWASHL2550</p>	 <p>ECLDISPWASHL2550</p>
 <p>Weight: 2.27 kg - 5 lbs</p>	 <p>ECLDISPLAYUNFC with ECLDISPPRZL2040</p>	 <p>ECLDISPPRZL2040</p>

## PRÍSLUŠENSTVO

OBRÁZOK	KÓD	POPIS	OBRÁZOK	KÓD	POPIS
	ECLDISPWASHL1530B	Objektív s možnosťou priblíženia 15-30° pre displej EclDisplay, čierne puzdro		ECLDISPLOUVREB	Žalúzia proti oslneniu pre displej EclDisplay, čierne puzdro
	ECLDISPWASHL1530W	Objektív s možnosťou priblíženia 15-30° pre displej EclDisplay, biele puzdro		ECLDISPLOUVREW	Žalúzia proti oslneniu pre displej EclDisplay, biele puzdro
	ECLDISPWASHL2550B	Objektív s možnosťou priblíženia 25-50° pre displej EclDisplay, čierne puzdro		ECLDISPBDNFFB	Dvere a rámik filtra (kompatibilný s objektívmi Wash Lenses) pre displej EclDisplay, čierny
	ECLDISPWASHL2550W	Zoomovateľný premývací objektív 25-50° pre displej EclDisplay, biele puzdro		ECLDISPBDNFFW	Dvere a rámik filtra (kompatibilný s objektívmi Wash Lenses) pre displej EclDisplay, biely
	ECLDISPPRZL2040B	Profilový objektív so zoomom 20-40°, so 4 rámovacími clonami, pre displej EclDisplay, čierne puzdro		ECLDISPGOBOHINDB	Držiak goba pre displej EclDisplay s ručným ukazovateľom na doske, čierny
	ECLDISPPRZL2040W	Profilový objektív so zoomom 20-40°, so 4 rámovacími clonami, pre displej EclDisplay, biele puzdro		ECLDISPGOBOHINDW	Držiak goba pre displej EclDisplay s ručným ukazovateľom na doske, biely
	ECLDISPHSNOOTB	Polovičná clona pre displej EclDisplay, čierne puzdro		ECLDISPCEILKIT	Sada stropného adaptéra pre displej EclDisplay (bez príruby)

## PRÍSLUŠENSTVO

OBRÁZOK	KÓD	POPIS	OBRÁZOK	KÓD	POPIS
	ECLDISPFSNOOTB	Plná clona pre displej EclDisplay, čierne puzdro		ECLDISPCEILFLGB	Čierna príruha na doplnenie sady stropného adaptéra EclDisplay, čierna
	ECLDISPHSNOOTW	Polovičná clona pre displej EclDisplay, biele puzdro		ECLDISPCEILFLGW	Biele príruha na doplnenie sady stropného adaptéra EclDisplay, biela
	ECLDISPFSNOOTW	Plná clona pre displej EclDisplay, biele puzdro		UPBOX1	Súprava na nahrávanie firmvéru, USB IN, 3pin XLR DMX OUT, USB OUT
<ul style="list-style-type: none"> <li>C6002B Štíhla hliníková svorka, nosnosť 200 kg, rúrky 48-51 mm, skrutka M10,</li> <li>RSR0630B Ocelové bezpečnostné lanko na zavesenie karosérie, inoxové oceľové</li> <li>NAXTSC61002 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 1000 mm,</li> <li>NAXTSC61003 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 1000 mm,</li> <li>NAXTSC62002 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 2000 mm,</li> <li>NAXTSC62003 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 2000 mm,</li> <li>NAXTSC63002 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 3000 mm,</li> <li>NAXTSC63003 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 3000 mm,</li> <li>NAXTSC64002 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 4000 mm,</li> <li>NAXTSC64003 Osvetľovacia koľajnica Global Pulse XTSC, 3 okruhy DALI, 4000 mm,</li> <li>NAXTSC6112 Konektor Global Pulse XTS 3-CCT DALI, uzemnenie vpravo, čierny</li> <li>NAXTSC6113 Konektor Global Pulse XTS 3-CCT DALI, uzemnenie vpravo, biely</li> <li>NAXTSC6122 Konektor Global Pulse XTS 3-CCT DALI, zem vľavo, čierny</li> <li>NAXTSC6123 Konektor Global Pulse XTS 3-CCT DALI, zem vľavo, biely</li> <li>NAXTSC6142 Global Pulse XTS konektor 3-CCT DALI stredný prívod, čierny</li> <li>NAXTSC6143 Global Pulse XTS konektor 3-CCT DALI stredný prívod, biely</li> <li>NAXTSC6212 Konektor Global Pulse XTS 3-CCT DALI priamy konektor, čierny</li> <li>NAXTSC6213 Konektor Global Pulse XTS 3-CCT DALI priamy konektor, biely</li> <li>NAXTSC6232 Global Pulse XTS konektor 3-CCT DALI flexibilný rohový konektor, čierny</li> <li>NAXTSC6233 Global Pulse XTS konektor 3-CCT DALI flexibilný rohový konektor, biely</li> <li>NAXTSNC6342 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI L konektor, uzemnenie vpravo,</li> <li>NAXTSNC6343 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI L konektor, uzemnenie vpravo,</li> <li>NAXTSNC6352 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI L konektor, uzemnenie vľavo,</li> <li>NAXTSNC6353 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI L konektor, uzemnenie vľavo,</li> <li>NAXTSNC6362 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vpravo/vpravo, čierny</li> <li>NAXTSNC6363 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vpravo/vpravo, biely</li> <li>NAXTSNC6372 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vľavo/vľavo, čierny</li> <li>NAXTSNC6373 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vľavo/vľavo, biely</li> <li>NAXTSNC6382 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI X konektor, čierny</li> <li>NAXTSNC6383 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI X konektor, biely</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NAXTSNC6392 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vpravo/vľavo, čierny</li> <li>NAXTSNC6393 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vpravo/vľavo, biely</li> <li>NAXTSNC6402 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vľavo/vpravo, čierny</li> <li>NAXTSNC6403 Global Pulse XTSN konektor 3-CCT DALI T konektor, uzemnenie vľavo/vpravo, biely</li> <li>NAXTS412 Global Pulse XTS konektor 3-CCT DALI END cap, čierny</li> <li>NAXTS413 Global Pulse XTS konektor 3-CCT DALI END cap, biely</li> <li>NAXTSA682 Global Pulse 3-obvodový adaptér MULTI, 10A 100N slotové pripojenie,</li> <li>NAXTSA683 Global Pulse 3-obvodový adaptér MULTI, 10A 100N Slot pripojenie, biely</li> <li>NAGAC6002 Global Pulse DMX/DALI 3-obvodové adaptéry, 10A 100N Slot pripojenie, čierne</li> <li>NAGAC6003 Global Pulse DMX/DALI 3-obvodové adaptéry, 10A 100N Slot pripojenie, s</li> <li>NASPW12SK215M Sada závesného lanka Global Pulse Track clip 1,5 m, 150 N, čierna</li> <li>NASPW12SK25M Global Pulse Track sada závesného lanka s klipom 5 m, 150 N, čierna</li> <li>NASPW12SK315M Sada závesných drôtov Global Pulse Track clip 1,5 m, 150 N, biela</li> <li>NASPW12SK35M Sada závesných drôtov Global Pulse Track clip 5 m, 150 N, biela</li> <li>NAXTSA57129 Global Pulse Rotačné koncovky Global Pulse 3-obvodové adaptéry, M10, H 12 mm, D 7,4 mm</li> <li>NAXTSA55129 Rotačné koncovky Global Pulse 3-obvodové adaptéry, M13, H 12 mm, D 9 mm</li> <li>NAGAM109 Globálna impulzná matica M10 pre NAXTSA57129</li> <li>NAGAM139 Globálna pulzná matica M13 pre NAXTSA55129</li> <li>NASKB122 Montážna svorka Global Pulse Track pre tyče a dróty, 200N, čierna</li> <li>NASKB123 Montážna svorka Global Pulse Track pre tyče a dróty, 200N, biela</li> <li>PLCPW93075 Napájací PVC kábel H05VV-F 3G0,75</li> <li>PLCDX53D5 120 Ohmový kábel DMX, 2 krútené póly, vonkajší plášť so zníženým priemerom</li> <li>PLCPD7501P14D Napájanie a DMX 120 Ohm</li> <li>PLCYA7501P14D YY rozbočovací kábel Power 3x1 mm2 + DMX 120 Ohm, dĺžka 1</li> <li>UPBOX1U Súprava na nahrávanie firmvéru, USB IN, 3pin XLR DMX OUT, USB OUT</li> </ul>				

## INFORMÁCIE O OBJEDNÁVANÍ

MODEL	FAREBNÁ TEPLOTA	DOMÁCE PRÍST KOLAJNICE A O				
ECLDISPLAYDAT	27K (2.700 K) 30K (3.000 K) 40K (4.000 K) 56K (5.600 K)	BK (čierna puzdro) WH (biely kryt)	ECLDISPWASHL1530 (15°-30° umývaci objektív) ECLDISPWASHL2550 (25°-50° umývaci objektív) ECLDISPPRZL2040 (objektív s profilom 20°-40°)	ECLDISPHSNOOT (polovica nosa) ECLDISPFSNOOT (plný snoot) ECLDISPLOUVRE (žalúzia proti oslneniu) ECLDISPBDNFF (držiak goba) ECLDISPGOBOHINDB (dvere + rám filtra)	NAXTSA68 (adaptér na koľajnice Nordic Aluminium) NAGAC600 (adaptér na koľajnice Nordic Aluminium s DALI) NAXTSA5 (Nordic Aluminium otočná vsuvka) NAGAM1 (Nordic Aluminium matica)	ECLDISPCEILKIT (stropná inštalácia súprava) ECLDISPCEILFLG (stropná inštalácia príruha)