Direct View LED – inomhus

Sharp LD-EC181



Byggd för att hålla, utformad för att inspirera

- Minskade driftskostnader Upp till 60% lägre energiförbrukning än standard SMD-teknik vid motsvarande ljusstyrka, med minskade kylbehov.
- Konsekvent högkontrast bildkvalitet Ett kontrastförhållande på 10000:1 ger djupa svarta nyanser och tydlig detalj, vilket säkerställer utmärkt synlighet även i ljusa miljöer.
- Hållbarhet och lång livslängd En tät, lättstädad yta skyddar mot damm, fukt och projektiler, vilket gör den robust för användning i områden med hög trafik.
- Snabb och enkel installation. Etablerad mekanisk hussdesign och moduler med frontåtkomst möjliggör snabb, exakt installation och förenklad service.

Tillval

Garantiförlängningar

Warranty Extension for Direct View LED (3rd, 3rd to 5th year) Valfri garantiförlängning (3:e året och 3:e till 5:e året) för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri garantiförlängning (3:e året och 3:e till 5:e året) för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Warranty Extension for Direct View LED (4th to 5th year) Valfri garantiförlängning (från 4:e till 5:e året) för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri garantiförlängning (från 4:e till 5:e året) för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Fjärrströmbrytare

LED-RPS-CL-R Fjärrströmbrytare
Fjärrströmbrytare

LED-RPS-CL-B1

LED-RPS-CL-BL1 Fjärrströmbrytare (fristående boxad version - LAN)
Fjärrströmbrytare (fristående boxad version - LAN)

Mervärdestjänster

Installation Service for Direct View LED Valfri installationsservice för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri installationsservice för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Installation Supervision for Direct View LED Valfri installationsövervakningstjänst för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri installationsövervakningstjänst för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Site Survey for Direct View LED Valfri platsundersökning för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri platsundersökning för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

On-site Service for Direct View LED Valfri tjänst på plats för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri tjänst på plats för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Brightness Calibration Service for Direct View LED Valfri ljusstyrkekalibreringstjänst för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri ljusstyrkekalibreringstjänst för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Preventive Maintenance for Direct VIew LED Valfri förebyggande underhållstjänst för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfri förebyggande underhållstjänst för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Pixel Card Service Pack for Direct View LED Valfritt kostnadsfritt Pixel Card Service Pack för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar
Valfritt kostnadsfritt Pixel Card Service Pack för dedikerade Sharp Direct View LED-skärmlösningar

Specifikationer

Allmänt

Serie	[sharp-ld-ec-series-indoor]
Order Code	LDEC181

Skärm

Bildförhållande	16:9
Ljusstyrka max. (cd/m²)	600
Färgbehandling	14 bit
Färgtemperatur (K)	3000 - 9500
Kontrastförhållande	10000:1
Dimringsfunktion	256 levels
Bildfrekvens (Hz)	50/60
LED-styrningsmetod	1/45 dynamic scan
LED-typ	FlipChip COB (0407)
Livslängd (tim)	100000 hrs (50% brightness)
Pixelavstånd (mm)	1,8
Uppdateringsfrekvens ≤ (Hz)	3840
Betraktningsvinkel (°)	160 horizontal / 140 vertical

Upplösning

Antal pixlar per kort (dot)	80 x 90
Upplösning per m²	284444
Antal pixlar per modul (dot)	320 x 180

El

Effektförbrukning max. (BTU/h per m²)	859
Effektförbrukning typ. normal användning (BTU/h per m²)	404
Effektförbrukning max. (W/m²)	252
Effektförbrukning typ. normal användning (W/m²)	119

Mekaniskt

Modulbredd (mm)	600
Modulhöjd (mm)	337,5
Moduldjup (mm)	27,4
Vikt (kg)	4,3

Omgivningsförhållanden

Driftsluftfuktighet (%)	10 to 80
Drifttemperatur (°C)	-10 to 40

Särskilda egenskaper	[single-power-supplies], [single-data-receiving-cards]
Certifieringar	[rohs], [ce], [etl], [fcc-class-a], [ukca]
Garanti	2 år
Tillverkare	[sharp]
Material	[aluminum-cabinet]
Servicebarhet	[front-service]
Leveransinnehåll	[led-modules-1-cabinets-8-pixel-cards]

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp LD-EC181, 15/10/2026