Direct View LED – HD-Bundle (quadratisch)

LED-B039i



Direct View LED-B-Serie – EMC Class B zertifiziertDiese LED-Serie wurde entwickelt, um durch elektromagnetische Strahlung verursachte Störungen entsprechend den Anforderungen von EMV-Klasse B für Installationen von bis zu 40

- Minimierte Störungen branchenweit führende niedrige elektromagnetische Emissionen, die EMV Klasse-B-zertifizierte Installationen ermöglichen (getestet bis zu 40 m^2), ideal geeignet für missionskritische Anwendungen
- Qualitätsprodukt ein in Deutschland entwickeltes und geprüftes Direct View LED höchster Qualität.
- Perfekte Darstellung detailreicher Bilder im Großformat komplett rahmenlose Konstruktion mit hohen Kontrastverhältnissen bietet eine durchgängige Bildfläche ohne störende Übergänge.
- Vielseitig und skalierbar Module mit einem Seitenverhältnis von 1:1 bieten die Voraussetzung für eine flexible und individuelle Nutzung des vorhandenen Platzangebots in einer großen Bandbreite von Anwendungsszenarien.

Optionen

Garantieverlängerungen

Warranty Extension for Direct View LED (3rd, 3rd to 5th year)

Fernschaltbare Netzschalter

LED-RPS-CL-R

LED-RPS-CL-B1

LED-RPS-CL-BL1

Bildsteuerung und Konnektivität

Hiperwall Innovative software- und IP-basierte Lösung zur Erstellung zuverlässiger und flexibler Videowandlösungen, die Daten und Videobilder aus verschiedenen Quellen in unvergleichlich hoher Auflösung anzeigen können

Innovative software- und IP-basierte Lösung zur Erstellung zuverlässiger und flexibler Videowandlösungen, die Daten und Videobilder aus verschiedenen Quellen in unvergleichlich hoher Auflösung anzeigen können.

Zusatzleistungen

Installation Service for Direct View LED Optionaler Installationsservice für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Optionaler Installationsservice für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Installation Supervision for Direct View LED Optionale Installationsaufsicht für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Optionale Installationsaufsicht für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Site Survey for Direct View LED Optionale Standortanalyse für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Optionale Standortanalyse für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

On-site Service for Direct View LED Optionaler Vor-Ort-Reparatur-Service für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Optionaler Vor-Ort-Reparatur-Service für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Brightness Calibration Service for Direct View LED Optionaler Helligkeit-Kalibrierungsservice für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Optionaler Helligkeit-Kalibrierungsservice für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Preventive Maintenance for Direct VIew LED Optionaler Wartungs-Service für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Optionaler Wartungs-Service für ausgewählte Sharp Direct View LED Lösungen

Spezifikationen

General

Order Code	80000026

Display

Helligkeit max. (cd/m²)	1000
Farbverarbeitung	16 bit
Farben (Bill.)	281 trillion
Farbtemperatur (K)	3200 - 9300
Kontrastverhältnis	3000:1
Dimmfunktion	256 levels
LED-Ansteuerungsmethode	1/16 dynamic scan
LED-Typ	SMD (2121)
Lebensdauer (Std.)	100000 hrs (50% brightness)
[AVLEDSpecificationPixelConfiguration]	3-in-1 SMD (Black)
Pixelabstand (mm)	3,9
Bildwiederholrate ≤ (Hz)	2400
Betrachtungswinkel (°)	160 horizontal / 160 vertical

Auflösung

Anzahl Pixel pro Karte (Punkt)	64 x 64
Auflösung pro m²	65536
Anzahl Pixel pro Modul (Punkt)	128 x 128

Elektrisch

Stromverbrauch max. (W/m²)	400
Stromverbrauch typ. Normalbetrieb (W/m²)	136

Mechanisch

Modulbreite (mm)	500
Modulhöhe (mm)	500
Modultiefe (mm)	78
Gewicht (kg)	8,5

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit im Betrieb (%)	10 to 90
Betriebstemperatur (°C)	-10 to 40

Zusätzliche Funktionen

Besondere Merkmale	Eine einzige Datenempfangskarte, Redundante Stromversorgung
Zertifizierungen	[ccc], [ce], [etl], [fcc-class-a], [rohs]
Garantie	2 Jahre
Hersteller	[squadrat]
Servicefreundlichkeit	[front-and-rear-service]



© 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. LED-B039i, 15/10/2026