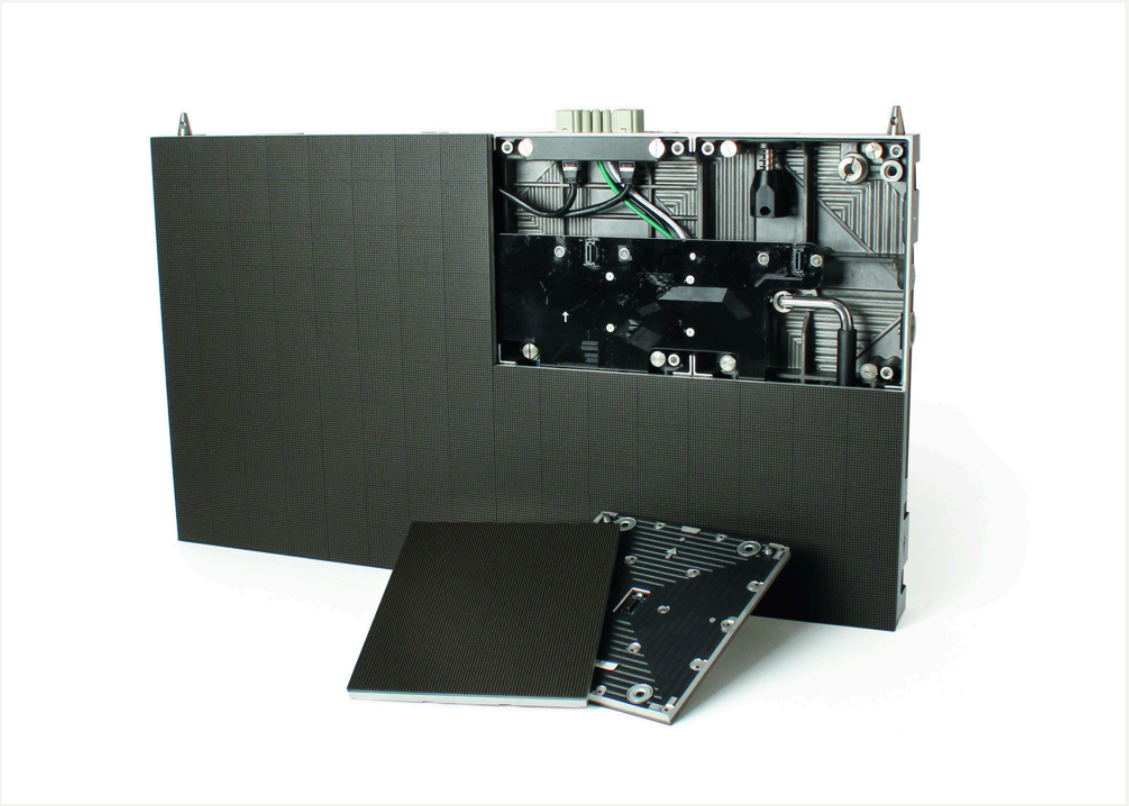
Direct View LED – Intérieur

Sharp LD-FE093



Conçue pour l'efficacité, sans compromis

- Une consommation d'énergie nettement plus faible La technologie IMD Flip-Chip très efficace réduit la consommation d'énergie jusqu'à 60% par rapport à la technologie SMD standard, avec la même luminosité.
- Qualité d'image sans compromis Un taux de contraste exceptionnel, des niveaux de noir très profonds, un pas de pixel fin et des angles de vision larges garantissent une clarté vivante et une reproduction précise des couleurs, même dans des conditions de forte luminosité ambiante.
- Interférences minimisées faibles émissions électromagnétiques, ce qui permet d'utiliser des modules certifiés CEM de classe B.
- Polyvalence évolutive Personnalisables à volonté, les modules sans cadre s'adaptent à l'espace disponible, ce qui permet des possibilités créatives infinies et des installations transparentes sur de grandes surfaces.
- Design effilé avec un profil arrière encastré, les modules LED s'intègrent au plus près du mur, sans dégagement inutile grâce à leurs émissions thermiques minimes.

Options

Services à valeur ajoutée

Installation Service for Direct View LED

Installation Supervision for Direct View LED

Site Survey for Direct View LED

On-site Service for Direct View LED

Brightness Calibration Service for Direct View LED

Preventive Maintenance for Direct VIew LED

Pixel Card Service Pack for Direct View LED

Contrôle de l'image et connectivité

Hiperwall Une solution logicielle et IP innovante permettant de créer des solutions de murs d'images fiables et flexibles, capables d'afficher des données et des images vidéo provenant de différentes sources à des

Une solution logicielle et IP innovante permettant de créer des solutions de murs d'images fiables et flexibles, capables d'afficher des données et des images vidéo provenant de différentes sources à des résolutions élevées inégalées

Interrupteurs d'alimentation à distance

LED-RPS-CL-R

LED-RPS-CL-B1

LED-RPS-CL-BL1

Extensions de garantie

Warranty Extension for Direct View LED (4th to 5th year)

Spécifications

Général

Série	[sharp-ld-fe-series-indoor]
Order Code	LDFE093

Affichage

Format d'image	16:9
Luminosité max. (cd/m²)	600
Traitement des couleurs	16 bit
Couleurs (Trill.)	281
Température de couleur (K)	3000 - 9500
Rapport de contraste	4000:1
Capacité de gradation	256 levels
Fréquence d'images (Hz)	50/60
Méthode de pilotage des LED	1/46 dynamic scan
Type de LED	FlipChip IMD (1616)
Durée de vie (h)	100000 hrs (50% brightness)
[AVLEDSpecificationPixelConfiguration]	4-in-1 IMD (Black)
Pas de pixel (mm)	0,9
Fréquence de rafraîchissement ≤ (Hz)	3840
Angle de vision (°)	170 horizontal / 170 vertical

Résolution

Nombre de pixels par carte (points)	160 x 180
Résolution par m²	1108033
Nombre de pixels par module (points)	640 x 360

Electrique

Consommation max. (BTU/h par m²)	574
Consommation typ. en usage normal (BTU/h par m²)	328
Consommation max. (W/m²)	168
Consommation typ. en usage normal (W/m²)	96

Mécanique

Largeur du module (mm)	608
Hauteur du module (mm)	342
Profondeur du module (mm)	49
Poids (kg)	8,8

Conditions environnementales

Humidité de fonctionnement (%)	10 to 80
Température de fonctionnement (°C)	-10 to 40

Caractéristiques supplémentaires

Caractéristiques particulières	Alimentations électriques uniques, Design SMD de surface encastrée, Cartes de réception de données uniques
Certifications	[etl], [fcc-class-a], [rohs], [ce], [emc-class-b]
Garantie	3 ans
Fabricant	[sharp]
Matériau	Boîtier en aluminium
Facilité d'entretien	[front-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. Sharp LD-FE093, 15/10/2026