



imotion LED.e

Baureihe TOP / TOPLEAN
Series TOP / TOPLEAN



Anzeige / Sign / Afficheur

Technologie / Technology / Technologie
Pixelfarbe / Pixel colour / Pixel couleur

Ablesewinkel / Viewing angle / Angle de visualisation
Regulierung der Hinterleuchtung / Adjustment of the backlight /
Règlage du rétro-éclairage

Elektrische Eigenschaften / Electrical features / Caractéristiques électriques

Nennspannung / Nominal voltage / Tension nominale
Schnittstellen / Interfaces

Umgebung / Environment / Environnement

EMV / EMC / CEM 2006/28
Bahnnormierung / Railway standards / Normes secteur du rail:
> EMV / EMC / CEM
> Umwelt / Ambience / Environnement
Betriebstemperatur / Operating temperature / Température de service
Lagertemperatur / Storage temperature / Température de stockage

Mechanik / Mechanics / Mécanique

Gehäuse / Housing / Structure

LED SMD
Amber oder grün
Amber or green
+/- 70° (horizontal)
automatisch / automatically /
automatique

24 VDC (16-32 VDC)
IBIS-BUS (VDV 300)
Alpha-BUS
RS232 / RS485

e1 033280

EN50155/EN50121/EN55011
EN50155/EN60068/EN61373
-20°C ... 70°C
-40°C ... 85°C

Aluminium / Aluminium
Stahl / Steel / Acier

imotion LED.e

Monochrom Matrix / Matrice monochrome

Matrix Höhe / Matrix height / Hauteur matrice Matrix Länge / Matrix length / Longueur matrice

8x	24	28	84					
16x	28	32	36	56	64	84	98	
	112	126	132	140	168	200		
20x	20	40	80	100	120	140	160	
24x	100	120	140	160	180	200		
26x	36	48	128	144	160	180	192	216
32x	128	160	192	224				

Farbmodul Matrix / Colour module matrix/ Matrice module couleur

Matrix Höhe / Matrix height / Hauteur matrice Matrix Länge / Matrix length / Longueur matrice

20x	34
-----	----