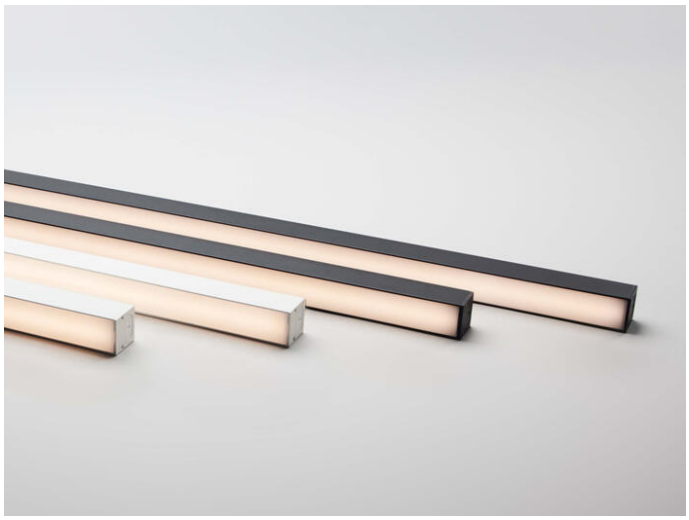
hidealite | Engholm Parkvej 4, DK-3450 Allerød, Danmark
Phone +45 70 60 62 70 | info@hidealite.dk | www.hidealite.dk





FLEXLINE 500 SORT

Flexline er en færdig 230V profilløsning med tilslutning. Fås i hvid- eller sortlakeret aluminium. Bredt udvalg af tilbehør såsom samlestykker, pendelsæt og tilslutningsstykker (bestilles separat). Fås i længder fra 30 cm til 2 m. Armaturet har forborede huller og leveres med dobbeltklæbende tape for at lette installationen. Der skal altid anvendes skruer til montering. Vælg farvetemperatur via DIP-switch (2.700K, 3.000K og 4.000K). Udskiftelig LED og driver. Dæmpbar via ekstern lysdæmper og kan kobles sammen til en længde på op til 10 meter. Perfekt til en lang række anvendelsesområder, såsom bag gardiner, i prøverum, nicher, integreret i reolsystemer eller underskabe samt nedhængt over f.eks. butiksdiske.

GRUNDLÆGGENDE

GTIN:	7392971153254
Item Name:	Flexline 500 Sort
Garanti:	5 år

LYSTEKNISKE DATA

Min. Armaturlumen (lm):	740
Max. Armatur lumen (lm):	815
Lyskilde:	LED
Udskiftelighed:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Lysfarve:	Hvid
Farvetemperatur (K):	2700, 3000, 4000
Farvegengivelse (Ra):	>90
Farvetolerance (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	285
Spredningsvinkel (°):	110
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antal lyskilder (stk):	1
Antal LED (stk):	294
Levetid:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominel levetid (h):	100000
Vedligeholdt lumen 50 000h:	L91
Vedligeholdt lumen 75 000h:	L86
Vedligeholdt lumen 100 000h:	L82
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.82
Levetid drivere:	50 000h/5%
Flimmer (PstLM):	0,035
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,018

TEKNISKE DATA

Spænding (type):	AC
Spændingsinterval (V):	220...240V
Nominel spænding (V):	230
Netfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	8,1
Max. Effekt armatur (W):	10
Max. Systemeffekt (W):	10
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	81,5
Max. Effektivitet system (lm/W):	81,5
Eprel registreringsnummer:	2445268

DRIFT OG TILSLUTNING

Dæmpbar:	Ja
Styringsteknik:	Fasedæmpning (bagkant)
Driver inkluderet:	Ja - udskifteligt
Driver model:	Konstant strøm
Tilslutning (type):	Skrueforbindelse
Tilslutning (mm2):	2x0,2-1,5
Trækaflastning:	Ja
Strømtab (W):	1,8
Lækagestrøm (mA):	0,13
Konstantstrøm (mA):	220
Driftstemperaturområde Ta (° C):	-20...+40°C
Maks. Tc (° C):	90
Dæmpningsteknik sekundærside:	AM
Beskyttelse mod:	Kortslutning
Startstrøm (max/tid):	2A 50µs
Overspændingsbeskyttelse DM (kV):	0,5

FARVE OG MATERIALE

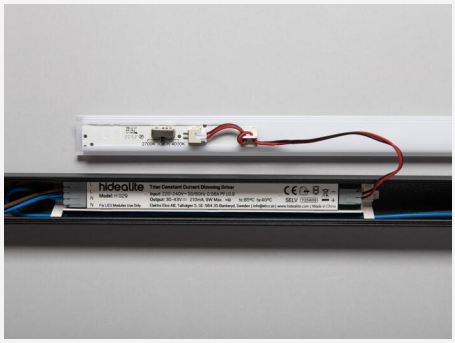
Materialer:	Genbruges, Polykarbonat, Aluminium
Farve:	Sort
Farvekode (RAL):	9017
Environmental Assessment:	EPD
Fås i speciel farve:	Nej

MÅL OG INSTALLATION

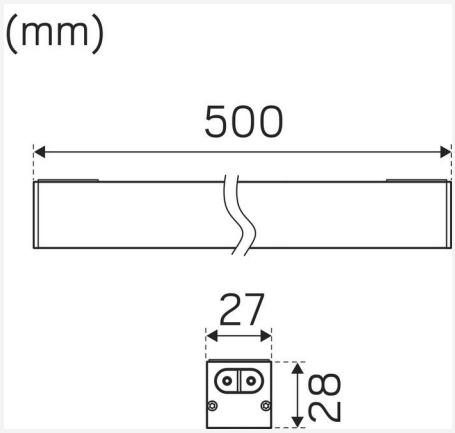
Driftsmiljø:	Indendørs / tørre rum
IP-klasse:	20
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Påbygning
Fastgørelse:	Skruemontering, Selvklæbende tape
Brandsikkerhedsmærkning:	MM-mærke
Godkendelsesmærkning:	CE, a Hide-a-lite Choice
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Længde (mm):	500
Bredde (mm):	27
Højde (mm):	28
Vægt (kg):	0,29



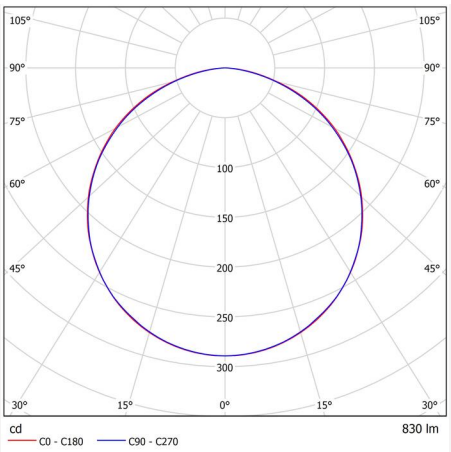











105°
105°
90°
90°
75°
75°
100
150
60°
60°
200
45°
45°
250
300
30°
15°
0°
15°
30°
cd
830 lm
C0 - C180
C90 - C270