

KDS®

LED LIGHT SERIES

LEDライトシリーズ



ムラテックKDS株式会社

2020.05

任意の明るさで照らす Sシリーズ



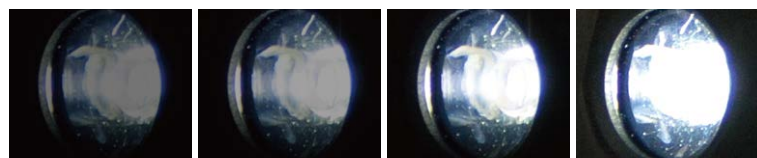
IP×4
防沫型

落下強度
1m

無段階調光機能

電源ON後にスイッチ長押しで好みの明るさに調節可能

MIN  MAX



セフティロック機構

意図せぬ点灯での電池消耗を防ぐ安心設計

電源OFF時

長押し
↓
ロック



ロック時

長押し
↓
解除



マルチクリップ

クリップライトとしても使用可能



選べる2つのLED色

白色LEDの他に目が疲れにくい暖色LEDも採用

白色LED

暖色LED



FL-S330D



HL-S300R



FL-S220DW



HL-S280RW

遠距離も明るく照らす Fシリーズ



IP×4
防沫型

落下強度
1m

スライドフォーカス機能

本体先端部をスライドさせることで照射角の調節が可能

スポット(約7°)

ワイド(約40°)



スポット

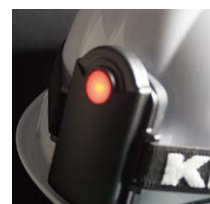
ワイド

後部認識灯

後方への注意をうながします

乾電池タイプ(赤)

充電電池タイプ(緑)



ダブルスイッチシステム Mシリーズ



IP×4
防沫型

落下強度
1m

モーションセンサー機能

本体センサー部に手をかざすことで
スイッチのON/OFFが可能



任意の明るさで照らす Sシリーズ

LEDフラッシュライト

単三アルカリ乾電池×2本

※電池は付属していません。

IPX4
防沫型

落下強度
1m



FL-S330D

- 無段階調光機能
- セフティロック機構
- 白色LED

330
ルーメン

白色
LED

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	330 LUMENS	80 LUMENS
	4h	7h
	137 m	69 m
	4722 cd	1205 cd



FL-S220DW

- 無段階調光機能
- セフティロック機構
- 目が疲れにくい暖色LED

220
ルーメン

暖色
LED

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	220 LUMENS	50 LUMENS
	4h	8h
	126 m	59 m
	3964 cd	862 cd

※米国規格 ANSI/NEMA FL 1-2009 に準拠した性能および信頼性試験で得た結果を基に性能表記をしております

品 番	重 さ	寸法(mm)		梱包単位	希望小売価格	JANコード 4954183
		製 品	パ ッ ク			
FL-S330D	79g	φ26×162	220×130×36	50個(10ヶ入×5)	9,500円(税抜)	171667
FL-S220DW					9,800円(税抜)	171674

※重さは電池を含みません。

LEDヘッドライト

Li-ion充電電池(内蔵)

IPX4
防沫型

落下強度
1m



HL-S300R

- 無段階調光機能
- セフティロック機構
- 白色LED
- マルチクリップ付



300
ルーメン

白色
LED

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	300 LUMENS	13 LUMENS
	1h 30min	15h
	116 m	23 m
	3372 cd	130 cd



HL-S280RW

- 無段階調光機能
- セフティロック機構
- 目が疲れにくい暖色LED
- マルチクリップ付



280
ルーメン

暖色
LED

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	280 LUMENS	12 LUMENS
	1h 30min	15h
	106 m	20 m
	2795 cd	105 cd

※米国規格 ANSI/NEMA FL 1-2009 に準拠した性能および信頼性試験で得た結果を基に性能表記をしております

品 番	重 さ	寸法(mm)		梱包単位	希望小売価格	JANコード 4954183
		製 品	パ ッ ク			
HL-S300R	42g	34×41×31	180×130×39	100個(10ヶ入×10)	5,800円(税抜)	171681
HL-S280RW					6,300円(税抜)	171698

※製品寸法はヘッドバンドを含みません。

遠距離も明るく照らす Fシリーズ

単三アルカリ乾電池×3本

※電池は付属していません。

IPX4
防沫型

落下強度
1m

Li-ion充電電池(内蔵)



- スライドフォーカス機能
- 後部認識灯
- 白色LED
- 4モード仕様
(High・Low・フラッシュ・SOS)



HL-F115D

115ルーメン

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	115 LUMENS	30 LUMENS
	3h 30min	30h
	199 m	119 m
	9920 cd	3520 cd

HL-F210D

210ルーメン

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	210 LUMENS	30 LUMENS
	3h	23h
	188 m	78 m
	8800 cd	1520 cd

HL-F115R

115ルーメン

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	115 LUMENS	30 LUMENS
	3h 30min	30h
	215 m	106 m
	11560 cd	2800 cd

HL-F210R

210ルーメン

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	210 LUMENS	30 LUMENS
	2h 30min	23h
	196 m	74 m
	9600 cd	1360 cd

※米国規格 ANSI/NEMA FL 1-2009 に準拠した性能および信頼性試験で得た結果を基に性能表記をしております

品 番	重 さ	寸法(mm)		梱包単位	希望小売価格	JANコード 4954183
		製 品	パ ッ ク			
HL-F115D	83g	40×78×46	220×130×62	50個(10ヶ入×5)	3,700円(税抜)	171704
HL-F210D					4,200円(税抜)	171711
HL-F115R	98g	40×78×46	220×130×62	50個(10ヶ入×5)	5,300円(税抜)	171728
HL-F210R					5,800円(税抜)	171735

※重さは電池を含みません(乾電池タイプのみ)。製品寸法はヘッドバンド・電池部を含みません。

ダブルスイッチシステム Mシリーズ

- モーションセンサー機能
- 白色LED
- 3モード仕様(High・Low・フラッシュ)

Li-ion充電電池(内蔵)

IPX4
防沫型

落下強度
1m



HL-M120R

120
ルーメン

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	120 LUMENS	30 LUMENS
	3h	12h
	104 m	59 m
	2716 cd	880 cd

HL-M200R

200
ルーメン

FL1 STANDARD	MODE 1	MODE 2
	200 LUMENS	30 LUMENS
	2h 30min	8h
	95 m	55 m
	2260 cd	760 cd

※米国規格 ANSI/NEMA FL 1-2009 に準拠した性能および信頼性試験で得た結果を基に性能表記をしております

品 番	重 さ	寸法(mm)		梱包単位	希望小売価格	JANコード 4954183
		製 品	パ ッ ク			
HL-M120R	72g	45×60×36	180×130×58	100個(10ヶ入×10)	4,300円(税抜)	171742
HL-M200R					4,800円(税抜)	171759

※製品寸法はヘッドバンドを含みません。

オプション品



品 名	品 番	適用品	希望小売価格	JANコード 4954183
電池カバー	HLBTC-F	LEDヘッドライト 乾電池タイプ	600円(税抜)	171766
USB充電ケーブル	HLUC-A	LEDヘッドライト 充電電池タイプ	1,400円(税抜)	171773
マルチクリップ	HLMC-A	HL-S300R HL-S280RW	600円(税抜)	171780
ヘッドバンドA	HLHB-A	LEDヘッドライト HL-Fシリーズ	1,400円(税抜)	171797
ヘッドバンドB	HLHB-B	LEDヘッドライト HL-Mシリーズ	1,400円(税抜)	171803
ヘッドバンドC	HLHB-C	LEDヘッドライト HL-Sシリーズ	1,400円(税抜)	171810

専用ディスプレイ

※写真は一例です。詳細は営業までお問合せください。

各2タイプのサイズを
ご用意しました。
サイドネットはもちろん、
ゴンドラでも様々な組合せで
陳列可能です。



品 番	数量	希望小売価格
HL-F115R	2個	10,600円
HL-F210R	2個	11,600円
HL-S300R	2個	11,600円
HL-S280RW	2個	12,600円
HL-M120R	2個	8,600円
HL-M200R	2個	9,600円
計		64,600円(税抜)



品 番	数量	希望小売価格
HL-F210D	2個	8,400円
HL-F210R	2個	11,600円
HL-S300R	2個	11,600円
HL-S280RW	2個	12,600円
FL-S330D	2個	19,000円
FL-S220DW	2個	19,600円
計		82,800円(税抜)

品 群		LEDフラッシュライト		LEDヘッドライト							
品 番		FL-S330D	FL-S220DW	HL-S300R	HL-S280RW	HL-F115D	HL-F210D	HL-F115R	HL-F210R	HL-M120R	HL-M200R
											
光 源		CREE社 XP-G2 クール ホワイト	CREE社 XP-G2 ウォーム ホワイト	LG社 クール ホワイト	CREE社 XP-G2 ウォーム ホワイト	CREE社 XP-E クール ホワイト	CREE社 XP-G クール ホワイト	CREE社 XP-E クール ホワイト	CREE社 XP-G クール ホワイト	CREE社 XP-E クール ホワイト	CREE社 XP-G クール ホワイト
明るさ (全光束)	High	330lm	220lm	300lm	280lm	115lm	210lm	115lm	210lm	120lm	200lm
	Low	80lm	50lm	13lm	12lm	30lm	30lm	30lm	30lm	30lm	30lm
連続使用 時間	High	4.0h	4.0h	1.5h	1.5h	3.5h	3.0h	3.5h	2.5h	3.0h	2.5h
	Low	7.0h	8.0h	15.0h	15.0h	30.0h	23.0h	30.0h	23.0h	12.0h	8.0h
	フラッシュ	—					5.0h	4.0h	5.0h	4.0h	5.0h
最大発光 強度	High	4722cd	3964cd	3372cd	2795cd	9920cd	8800cd	11560cd	9600cd	2716cd	2260cd
	Low	1205cd	862cd	130cd	105cd	3520cd	1520cd	2800cd	1360cd	880cd	760cd
照射距離	High	137m	126m	116m	106m	199m	188m	215m	196m	104m	95m
	Low	69m	59m	23m	20m	119m	78m	106m	74m	59m	55m
防水仕様		Water Resistant(IP×4)									
落下強度		1m									
照射角	ワイド	約60°					約7°			約80°	
	スポット	—					約40°			—	
ヘッド可動域		—		約115°		約90°			約55°		
電源		単三アルカリ 乾電池2本		リチウムイオン充電電池 3.7V 600mAh		単四アルカリ 乾電池3本		リチウムイオン充電電池 3.7V 1200mAh			
	充電時間			約3.5時間				約3.5時間			
	寿命	—		充放電約500回		—		充放電約500回			
充電インジケータ		—		あり		—		あり			
電池残量警告		あり					なし		あり		なし
付属品		ストラップ		ヘッドバンドC USB充電ケーブル マルチクリップ		ヘッドバンドA		ヘッドバンドA USB充電ケーブル		ヘッドバンドB USB充電ケーブル	

ムラテックKDS株式会社

<http://www.muratec-kds.jp>

本 社 営業部 TEL.075-276-5541(代) FAX.075-661-2764
 新 潟 営業所 TEL.0256-35-5481(代) FAX.0256-35-6317
 東 京 営業所 TEL.03-5620-1051(代) FAX.03-5620-1053
 名古屋 営業所 TEL.052-852-7621(代) FAX.052-852-7624
 兵 庫 営業所 TEL.0794-83-3411(代) FAX.0794-82-5915
 福 岡 営業所 TEL.092-953-5781(代) FAX.092-953-5784